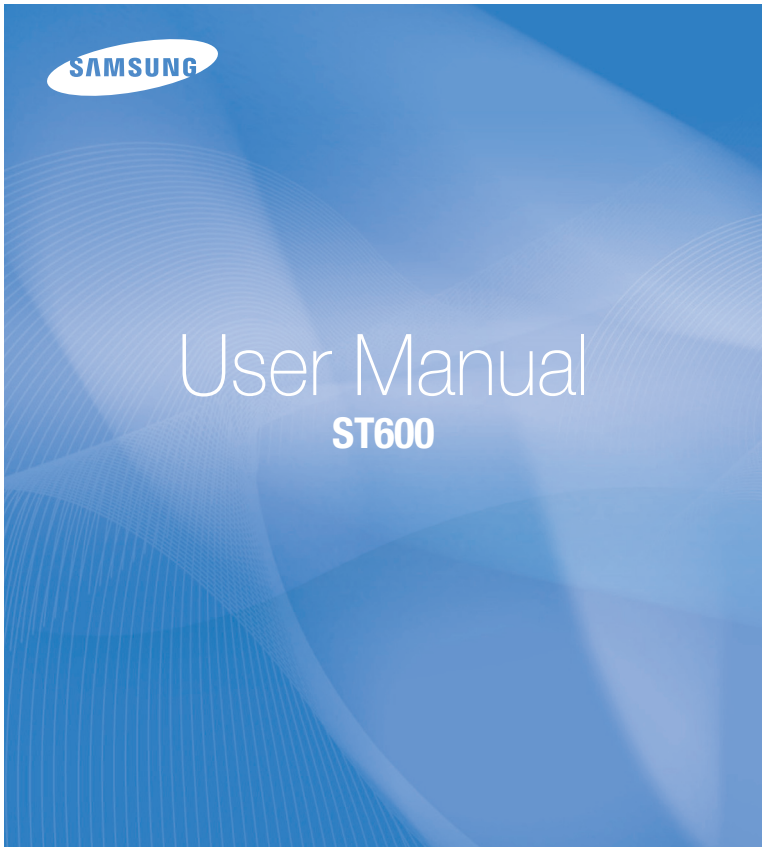


Denne brugervejledning indeholder detaljerede oplysninger om brugen af dit kamera. Læs venligst denne vejledning grundigt igennem.

Tryk på et emne

Ofte stillede spørgsmål

Hurtigstart

Indhold

Almindelige funktioner

Udvidede funktioner

Optagelselsesindstillinger

Afspilning/redigering

Indstillinger

Appendikser

Indeks

Oplysninger om sundhed og sikkerhed

Overhold altid følgende forholdsregler og tip om brug af enheden for at undgå farlige situationer og sikre optimal ydelse af dit kamera.

Advarsel – Situationer, der kan føre til personskade

Forsigtig – Situationer, der kan beskadige dit kamera eller andet udstyr

Bemærk – Bemærkninger, tip eller yderligere oplysninger

Oplysninger om sikkerhed

Kameraet må ikke anvendes i nærheden af brandfarlige eller sprængfarlige gasser eller væsker

Kameraet må ikke anvendes i nærheden af brændstof, brændbare materialer eller brandfarlige kemikalier. Brandbare væsker, gasser eller sprængfarlige materialer må ikke opbevares eller transporteres i samme rum som kameraet eller dets tilbehør.

Opbevar dit kamera utilgængeligt for små børn og kæledyr

Dit kamera og alt tilbehør skal opbevares utilgængeligt for små børn og dyr. Små dele kan blokere luftvejene, hvis de sluges, og forårsage alvorlig skade. Bevægelige dele samt tilbehør kan også udgøre fysiske farer.

Undgå beskadigelse af synet

Blitzen må ikke anvendes på kort afstand (nærmere end 1 meter) af mennesker eller dyr. Hvis man bruger blitzen for tæt på en persons øjne, kan dette forårsage midlertidige eller permanente skader.

Batterier og opladere skal håndteres og bortskaffes korrekt

- Brug kun Samsung-godkendte batterier og opladere. Brug af forkerte batterier og opladere kan forårsage alvorlig personskade og ødelægge dit kamera.
- Batterier må ikke brændes. Følg de lokale regler ved bortskaffelse af brugte batterier.
- Placér aldrig batterier eller kameraer på varmeafgivende udstyr, f.eks. mikrobølgeovne, komfurer eller radiatorer. Batterier kan eksplodere, hvis de bliver for varme.
- Der må ikke anvendes en beskadiget ledning til strømforsyningen, et ødelagt stik eller en løs stikkontakt, når batterierne skal oplades. Dette kan forårsage brand eller elektrisk stød.

Sikkerhedsforanstaltninger

CAUTION

Kameraet skal håndteres og opbevares forsigtigt og fornuftigt

- Dit kamera må ikke blive vådt – væske kan forårsage alvorlige skader. Brug ikke kameraet med våde hænder. Producentens garanti kan bortfalde, hvis en defekt skyldes, at dit kamera har været vådt.
- Kameraet må ikke udsættes for direkte sollys eller høje temperaturer i længere perioder. Hvis kameraet udsættes for sollys eller ekstreme temperaturer i for lang tid, kan dette forårsage skade på kameraets indre dele.
- For at forhindre beskadigelse af de bevægelige dele og indre komponenter bør kameraet ikke bruges eller opbevares i omgivelser, som er støvede, beskidte, fugtige eller dårligt ventileret.
- Fjern batterierne fra dit kamera, hvis det skal opbevares i en længere periode. Installerede batterier kan lække eller ruste med tidens gang, hvilket kan beskadige dit kamera alvorligt.
- Hvis du anvender kameraet på en strand eller lignende steder, skal du beskytte det mod sand og snavs.
- For at undgå alvorlige skader skal du beskytte dit kamera og skærmen mod stød, hård håndtering og for kraftig vibration.
- Du skal være forsigtig, når du tilslutter kabler og adaptere og installerer batterier og hukommelseskort. Hvis du med magt prøver at tilslutte forkerte kabler eller installere forkerte batterier og hukommelseskort, kan dette ødelægge portene, stikkene og tilbehøret.
- Andre genstande end de beregnede må ikke sættes ind i kameraets rum, åbninger eller porte. Skader, der er opstået på grund af forkert brug, vil muligvis ikke være dækket af garantien.
- Kameraet må ikke svinges i håndledsremmen. Dette kan føre til personskade på dig selv eller andre.
- Du må ikke male på kameraet, da malingen kan blokere de bevægende dele og forhindre kameraets korrekte funktion.
- Maling eller metal på kameraets yderside kan på personer med følsom hud forårsage allergier, kløende hud, eksem eller opsvulmen. Hvis du oplever nogle af disse symptomer, skal du omgående stoppe med at bruge kameraet og kontakte en læge.

Beskyt batterier, opladere og hukommelseskort fra beskadigelse

- Udsæt ikke batterierne eller hukommelseskortene for meget kolde og meget varme temperaturer (under 0 °C og over 40 °C). Ekstreme temperaturer kan reducere batteriets opladningsevne og kan få hukommelseskortene til at virke forkert.
- Undgå kontakt med metalgenstande, da dette kan skabe forbindelse mellem batteriets plus- og minuspol og medføre midlertidig eller permanent skade på batteriet. Dette kan også forårsage brand eller elektrisk stød.
- Sørg for, at hukommelseskortene ikke kommer i kontakt med væsker, snavs eller fremmedlegemer. Hvis det er beskidt, skal du tørre hukommelseskortet rent med en blød klud, før du sætter det i kameraet.
- Væsker, snavs eller fremmedlegemer må ikke komme i kontakt med åbningen til hukommelseskortet. Dette kan forårsage, at kameraet ikke virker korrekt.
- Isæt et hukommelseskort i den rigtige retning. Hvis et hukommelseskort indsættes i den forkerte retning, kan kameraet og hukommelseskortet blive ødelagt.
- Sluk for kameraet, hvis du skal indsætte eller fjerne hukommelseskortet.
- Hukommelseskortene må ikke bøjes, tabes eller udsættes for kraftige tryk eller stød.
- Anvend ikke hukommelseskort, der er blevet formateret af et andet kamera eller en computer. Du skal genformatere hukommelseskortet med dit kamera.
- Brug aldrig en defekt oplader, et defekt batteri eller et defekt hukommelseskort.
- Når du transporterer et hukommelseskort, skal du bruge et etui til at beskytte kortet mod elektrostatik.
- Overfør vigtige data til et andet medie, som f.eks. harddisk eller cd/dvd.
- Når du bruger kameraet i længere perioder, kan hukommelseskortet blive varmt; dette er normalt og ikke en fejl.
- Når levetiden for et hukommelseskort er udløbet, kan du ikke gemme flere billeder på kortet. Brug et nyt hukommelseskort.
- Du må ikke fjerne hukommelseskortet eller slukke for kameraet, mens lampen blinker, da det kan beskadige dine data.

Brug kun tilbehør, der er godkendt af Samsung

Brug af inkompatibelt tilbehør kan beskadige dit kamera, forårsage skader eller resultere i, at garantien bortfalder.

Beskyt kameraets objektiv

- Objektivet bør ikke udsættes for direkte sollys, da dette kan misfarve billedsensoren eller få den til at virke forkert.
- Pas på, at der ikke kommer fingeraftryk og ridser på objektivet. Objektivet kan renses med en blød, ren og fnugfri klud, der er beregnet til objektiver.

Vigtige oplysninger om brug

Brug kun autoriserede serviceværksteder til reparation af dit kamera

Ukvalificerede personer må ikke udføre service på kameraet, ligesom du heller ikke selv må forsøge dette. Enhver skade, der er forårsaget af ukvalificeret service, er ikke dækket af garantien.

Opnå maksimal levetid på batteri og oplader

- Hvis batterierne oplades for meget, kan dette forkorte deres levetid. Når opladningen er færdig, skal du fjerne kablet fra kameraet.
- Ubrugte batterier aflades med tiden og skal lades op før brug.
- Tag opladeren ud af stikkontakten, når den ikke bruges.
- Brug kun batterier til det, som de er beregnet til.

Vær forsigtig, hvis du skal anvende kameraet i fugtige omgivelser

Hvis kameraet flyttes fra et koldt miljø til et varmt og fugtigt miljø, kan der dannes kondens på de fintfølende elektroniske kredsløb samt på hukommelseskortet. I denne situation skal du vente mindst én time med at bruge kameraet, indtil al fugt er fordampet.

Kontrollér, at kameraet fungerer korrekt, før du tager det i brug

Producenten kan ikke gøres ansvarlig for noget som helst tab af filer eller anden skade, der er forårsaget af funktionsfejl eller forkert brug af kameraet.

Oplysninger om ophavsret

- Microsoft Windows og Windows-logoet er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.
- Mac er et registreret varemærke tilhørende Apple Corporation.
- HDMI, HDMI-logoet og begrebet "High Definition Multimedia Interface" er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC.

- Kameraspecifikationerne eller indholdet i denne vejledning kan ændres uden varsel som følge af eventuelle opgraderinger af kamerafunktioner.
- Vi anbefaler, at du bruger kameraet i det land, hvor du har købt det.
- For Open Source-licensinformationer kan du se "OpenSourceInfo.pdf" på den medfølgende cd-rom.

Strukturen i denne brugervejledning

Almindelige funktioner 13

Her kan du lære om dit kameras udseende, ikoner og de almindelige funktioner til at tage billeder.

Udvidede funktioner 31

Lær, hvordan du tager et billede ved at vælge en tilstand og hvordan du optager video eller et stemmenotat.

Optagelselsesindstillinger 45

Her kan du lære om indstillingerne for optagelsestilstanden.

Afspilning/redigering 68

Her kan du lære, hvordan du viser biller, eller afspiller, videoer og stemmenotater og redigerer billeder og videoer. Du kan også lære, hvordan du forbinder kameraet til din fotoprinter, dit fjernsyn eller HDTV.

Indstillinger 97

Der henvises til indstillingerne for konfigurering af dit kameras indstillinger.

Appendikser 103

Der henvises til fejlmeddelelser, specifikationer og gode råd til vedligeholdelse.

Angivelserne i denne vejledning

Optagelsestilstand	Angivelse
Smart Auto	
Auto	
Program	
Scene	
DUAL IS	
Smart-scene opdagelse	
Film	

Ikoner for optagelsestilstand

Disse ikoner angiver, at en funktion er tilgængelig i den korresponderende tilstand. Tilstanden understøtter muligvis ikke funktioner for alle scener.

F.eks.:

Manuel justering af eksponering (EV)
Afhængigt af styrken af det omgivende lys, kan dine billeder blive for lyse eller for mørke. Hvis dette er tilfældet, kan du justere eksponeringen for at få et bedre billede.
Mørkere (-)
Neutral (0)
Lysere (+)

Er tilgængelig i tilstandene Program, DUAL IS og Film

Ikonerne i denne vejledning

Ikon	Funktion
	Flere oplysninger
	Sikkerhedsadvarsler og forholdsregler
[ ]	Kameraknapper. F.eks. vises udløserknappen som [**Udløseren**].
( )	Sidetal for relaterede oplysninger
→	Rækkefølgen af funktioner eller menuer, som du skal vælge for at udføre et trin, f.eks.: Vælg → (refererer til Vælg , og derefter)
*	Kommentar

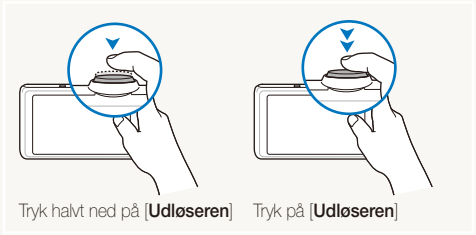
Forkortelserne i denne vejledning

Forkortelse	Betydning
ACB	Auto Contrast Balance (Balance for autokontrast)
AEB	Auto Exposure Bracket (Ramme til autoeksponering)
AF	Auto Focus (Autofokus)
DIS	Digital Image Stabilization (Digital billedstabilisering)
DPOF	Digital Print Order Format (Digitalt udskriftsordreformat)
EV	Exposure Value (Eksponeringsværdi)
OIS	Optical Image Stabilization (Optisk billedstabilisering)
WB	White Balance (Hvidbalance)

Begreberne i denne vejledning

At trykke på lukkeren

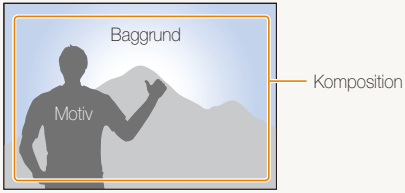
- Tryk halvt ned på [**Udløseren**]: tryk lukkeren halvt ned
- Tryk på [**Udløseren**]: tryk lukkeren helt ned



Tryk halvt ned på [**Udløseren**] Tryk på [**Udløseren**]

Motiv, baggrund og komposition

- **Motiv**: En scenes primære element, f.eks. en person, et dyr eller en opstilling
- **Baggrund**: De forskellige ting bagved motivet
- **Komposition**: Kombinationen af motiv og baggrund



Eksponering (lysstyrke)

Den mængde lys, der kommer ind i kameraet, bestemmer eksponeringen. Du kan ændre eksponeringen via lukkehastighed, blændeværdi og ISO-hastighed. Ved at ændre eksponeringen kan du gøre dine billeder mørkere eller lysere.

Normaleksponering

Overeksponering (for lyst)

Ofte stillede spørgsmål

Her kan du få svar på de almindeligste spørgsmål. Du kan let løse problemerne ved at konfigurere optageindstillingerne.

	Motivets øjne er røde.	Dette skyldes en refleksion fra kameraets blitz. • Indstil blitzen til **Rød-øje** eller **Rødøje-fix** (se side 50). • Hvis billedet allerede er blevet taget, skal du vælge **Rødøje-fix** i redigeringsmenuen (se side 85).
	Der er støvpletter på billederne.	Støvpartikler i luften kan somme tider ses på billeder, når der bruges blitz. • Sluk for blitzen, eller undgå at tage billeder i støvede omgivelser. • Angiv indstillingerne for ISO-hastigheden (se side 51).
	Billederne er slørede.	Dette kan forekomme, når der tages billeder i omgivelser med lidt lys, eller hvis kameraet holdes forkert. • Tryk [**Udløseren**] halvt ned for at sikre, at der bliver fokuseret på motivet (se side 29). • Brug af tilstanden (se side 36).
	Billederne er slørede ved natteoptagelser.	Når kameraet forsøger at lukke mere lys ind, bliver lukkeren langsommere. Dette kan gøre det vanskeligt at holde kameraet roligt, hvilket kan resultere i kamerarystelser. • Vælg **Nat** i tilstanden (se side 35). • Tænd for blitzen (se side 50). • Angiv indstillingerne for ISO-hastigheden (se side 51). • Brug et stativ til at forhindre kamerarystelser.
	Motiverne er for mørke pga. modlys.	Når lyskilden befinder sig bag motivet, eller der er stor kontrast mellem de lyse og de mørke områder, kan motivet forekomme i skygge. • Undgå at tage billeder mod solen. • Vælg **Modlys** i tilstanden (se side 33). • Indstil blitzen til **Fill-in** (se side 50). • Juster eksponeringen (se side 59). • Sæt indstillingen Autokontrastbalance (**ACB**) (se side 60). • Indstil måleindstillingen til **Punkt**, hvis der et lyst motiv i midten af rammen (se side 61).

Hurtigstart

Sådan tager du billeder af personer

- Tilstanden SCENE > Skønhedsportræt, Portræt, Børn ▶ 33
- Rød-øje, Rødøje-fix (for at forhindre eller korrigere røde øjne) ▶ 50
- Ansigtsgenkendelse ▶ 55

Sådan tager du billeder om natten eller i mørket

- Tilstanden SCENE > Nat, Daggry, Fyrværk. ▶ 33
- Blitzindstillinger ▶ 50
- ISO-hastighed (justering af lysfølsomheden) ▶ 51

Sådan tager du bevægelsesbilleder

- Serie, Bevægelse ▶ 64

Sådan tager du billeder af tekst, insekter eller blomster

- Tilstanden SCENE > Nærbillede, Tekst ▶ 33
- Makro, Auto-makro (for at tage nærbilleder) ▶ 52
- Hvidbalance (for at ændre farvetonen) ▶ 62

Justering af eksponering (lysstyrke)

- ISO-hastighed (justering af lysfølsomheden) ▶ 51
- EV (sådan justeres eksponeringen) ▶ 59
- ACB (sådan kompenseres for motiver i lyse omgivelser) ▶ 60
- Måling ▶ 61
- AEB (sådan tages tre billeder af samme motiv med forskellig eksponering) ▶ 64

Anvendelse af en anden effekt

- Billedstil (til anvendelse af toner) ▶ 65
- Smart filter-effekter ▶ 66
- Tilpas billede (sådan justeres mætning, skarphed eller kontrast) ▶ 67

Sådan reducerer du kameraets rystelser

- Optisk billedstabilisering (OIS) ▶ 28
- Tilstanden ▶ 36

- Visning af filer efter kategori i Smart Album ▶ 73
- Sletning af alle filer på hukommelseskortet ▶ 75
- Vise filer som et diasshow ▶ 77
- Afspille filer på et tv eller HDTV ▶ 87
- Tilslutte kameraet til en computer ▶ 89
- Indstille lyd og lydstyrke ▶ 99
- Justere skærmens lysstyrke ▶ 99
- Formatere hukommelseskortet ▶ 100
- Skifte sprog ▶ 100
- Indstille dato og klokkeslæt ▶ 100
- Fejlsøgning ▶ 110

Indhold

Almindelige funktioner 13
Kontroller indhold 14
Kameraets udseende 15
Isætning af batteri og hukommelseskort 17
Sådan oplader du batteriet og tænder kameraet 18
Opladning af batteriet 18
Sådan tænder du kameraet 18
Den første opsætning 19
Ikoner 20
Brug af den berøringsfølsomme skærm 21
Valg af optagelsestilstand 22
Valg af optagelsestilstand ved hjælp af bevægelsesregistrering 23
Indstilling af den berøringsfølsomme skærm og lyd 24
Indstilling af skærmtype for den berøringsfølsomme skærm 24
Indstilling af lyd 24
Tage billeder 25
Aktivering af skærmen på forsiden 26
Zoome 27
Sådan reducerer du kameraets rystelser (OIS) 28
Råd til at få mere klare billeder 29

Udvidede funktioner 31
Optagelsestilstande 32
Sådan bruger du tilstanden Smart Auto 32
Brug af scenetilstanden 33
Brug af tilstanden Skønhedsportræt 34
Sådan bruges rammeguiden 35
Justering af eksponeringen i tilstanden Nat 35
Bruge tilstanden DUAL IS 36
Brug af tilstanden Program 37
Optagelse af et videoklip 37
Sådan bruger du tilstanden Smart Scene Detection 39
Sådan tager du billeder vha. skærmen på forsiden 40
Brug af tilstanden Selvportræt 40
Brug af tilstanden Børn 41
Bruge tilstanden Par 41
Bruge jump shot timer 42
Brug af funktionsoplysningerne 43
Brug af ikonet Smil 43
Optage en video vha. skærmen på forsiden 43
Optagelse af stemmenotat 44
Optage et stemmenotat 44
Sådan føjer du et stemmenotat til et billede 44

Optagelselsesindstillinger 45
Valg af opløsning og kvalitet 46
Valg af opløsning 46
Valg af billedets kvalitet 47
At bruge selvudløseren 48
Sådan tager du billeder i mørke 50
Undgå røde øjne 50
Sådan bruger du blitzen 50
Justering af ISO-hastigheden 51
Ændring af kameraets fokus 52
Brug af makro 52
Brug af auto-fokus 52
Brug af Smart touch-fokus 53
Enkelt-tryks-optagelse 54
Justering af fokusområde 54
Brug af ansigtsgenkendelse 55
Ansigtsgenkendelse 55
Sådan tager du et billede med smil 56
Registrering af øjenblinkning 56
Brug af smart ansigtsgenkendelse 57
Registrering af ansigter som foretrukne ansigter (My Star) 57
Justering af lysstyrke og farve 59
Manuel justering af eksponering (EV) 59
Kompensering for baggrundsbelysning (ACB) 60
Ændring af målefunktionen 61
Valg af lyskilde (hvidbalance) 62
Brug af serieoptagelse 64
Forbedring af dine billeder 65
Anvendelse af billedstil 65
Anvendelse af smart filter-effekter 66
Justering af dine billeder 67

Afspilning/redigering 68
Afspilning 69
Sådan starter du afspilningstilstanden 69
Gennemse billeder 76
Afspille et videoklip 78
Afspilning af stemmenotat 79
Redigering af billede 81
Rotering af billede 81
Ændring af billedstørrelse 81
Anvendelse af billedstil 82
Anvendelse af smart filter-effekter 83
Anvendelse af specialeffekt 84
Korrigere eksponeringsproblemer 84
Oprettelse af udskriftsordre (DPOF) 85
Afspille filer på et tv eller HDTV 87
Overførsel af filer til din computer (for Windows) 89
Overførsel af filer ved hjælp af Intelli-studio 90
Overførsel af filer ved at tilslutte kameraet som ekstern harddisk 92
Sådan fjernes kameraet (for Windows XP) 93
Overførsel af filer til din computer (for Mac) 94
Udskrivning af billeder med en fotoprinter (PictBridge) 95

Indstillinger 97
Menuen Indstillinger 98
Aktivering af indstillingsmenuen 98
Lyd 99
Skærm 99
Indstillinger 100

Appendikser 103
Fejlmeddelelser 104
Vedligeholde kameraet 105
Rengøring af dit kamera 105
Om hukommelseskort 106
Om batteriet 107
Før du kontakter et servicecenter 110
Specifikationer for kameraet 113
Indeks 117

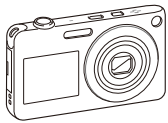
Almindelige funktioner

Her kan du lære om dit kameras udseende, ikoner og de almindelige funktioner til at tage billeder.

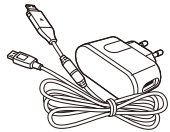
Kontroller indhold 14
Kameraets udseende 15
Isætning af batteri og hukommelseskort ... 17
Sådan oplader du batteriet og tænder kameraet 18
Opladning af batteriet 18
Sådan tænder du kameraet 18
Den første opsætning 19
Ikoner 20
Brug af den berøringsfølsomme skærm ... 21
Valg af optagelsestilstand 22
Valg af optagelsestilstand ved hjælp af bevægelsesregistrering 23
Indstilling af den berøringsfølsomme skærm og lyd 24
Indstilling af skærmtype for den berøringsfølsomme skærm 24
Indstilling af lyd 24
Tage billeder 25
Aktivering af skærmen på forsiden 26
Zoome 27
Sådan reducerer du kameraets rystelser (OIS) 28
Råd til at få mere klare billeder 29

Kontroller indhold

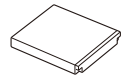
Kontrollér, om følgende dele er i æsken:



Kamera



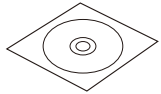
AC-adapter/
USB-kabel



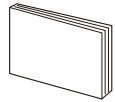
Genopladeligt batteri

Håndledsrem

Rengøringsklud



Brugervejledning (cd-rom)



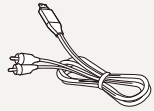
Hurtigstart

Illustrationerne kan variere fra de faktiske emner.

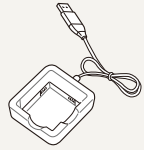
Valgfrit ekstraudstyr

Kamera-etui

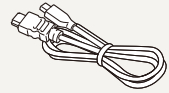
Hukommelseskort
(microSD™)



A/V-kabel



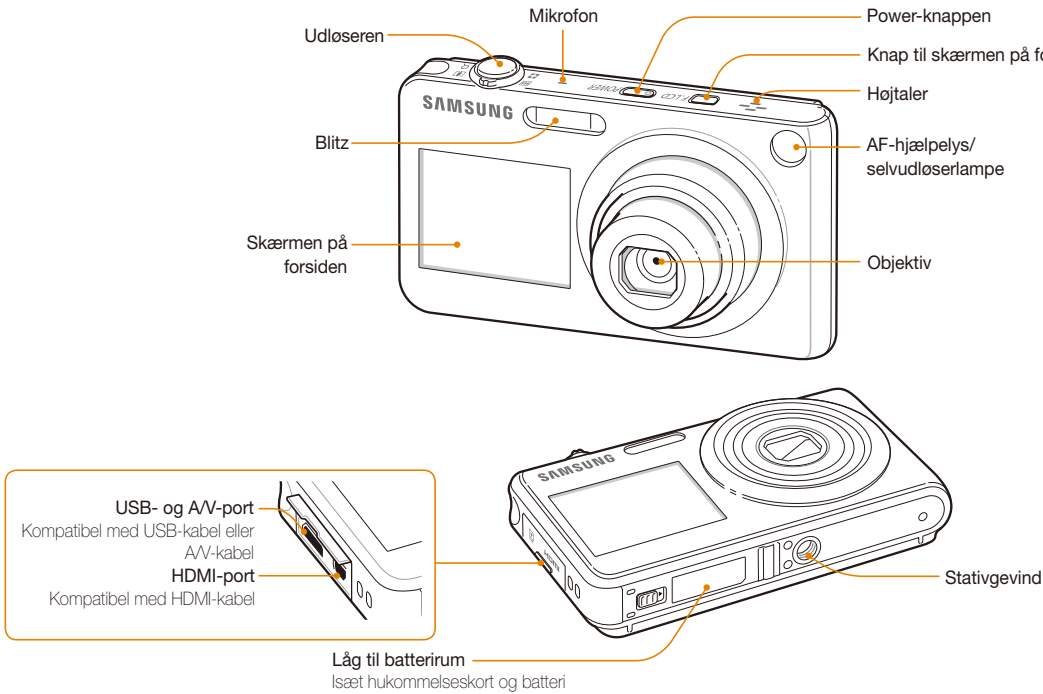
Batterioplader

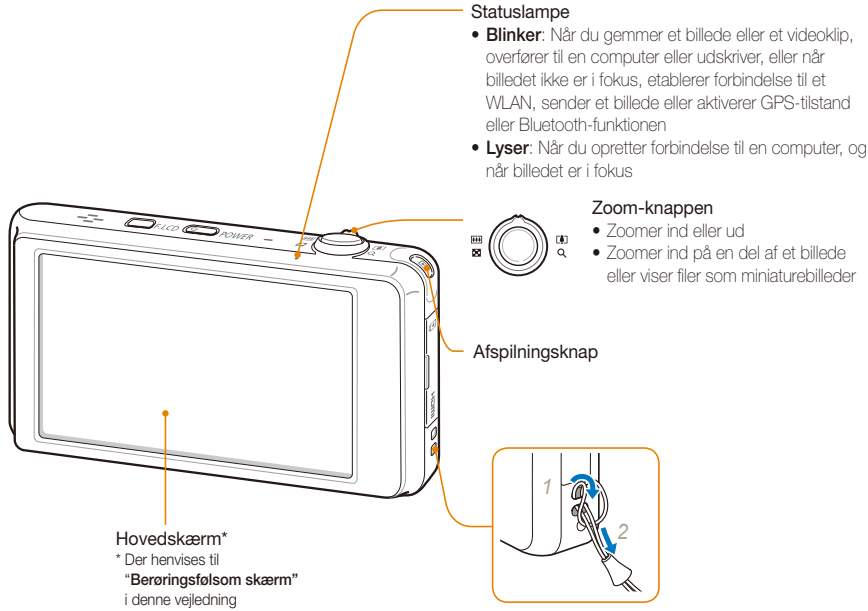


HDMI-kabel

Kameraets udseende

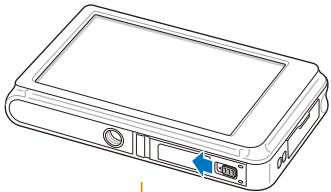
Før du begynder at bruge kameraet, bør du gøre dig bekendt med kameraets dele og funktioner.



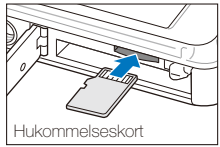

Statuslampe
• **Blinker**: Når du gemmer et billede eller et videoklip, overfører til en computer eller udskriver, eller når billedet ikke er i fokus, etablerer forbindelse til et WLAN, sender et billede eller aktiverer GPS-tilstand eller Bluetooth-funktionen
• **Lyser**: Når du opretter forbindelse til en computer, og når billedet er i fokus
Zoom-knappen
• Zoomer ind eller ud
• Zoomer ind på en del af et billede eller viser filer som miniaturebilleder
Afspilningsknap
Hovedskærm*
* Der henvises til "**Berøringsfølsom skærm**" i denne vejledning
1
2

Isætning af batteri og hukommelseskort

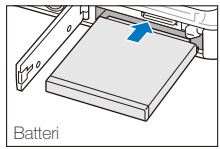
Lær at isætte batteriet og et hukommelseskort (ekstraudstyr) i dit kamera.

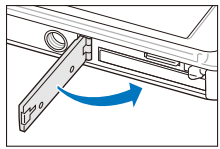


Sæt et hukommelseskort i, så de guldfarvede kontakter vender opad.

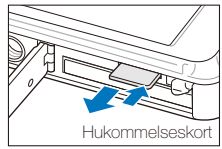


Isæt batteriet med Samsung-logoet opad.

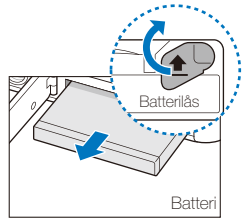




Udtagning af batteri og hukommelseskort



Tryk forsigtigt, til kortet går fri af kameraet, og træk det ud af åbningen.



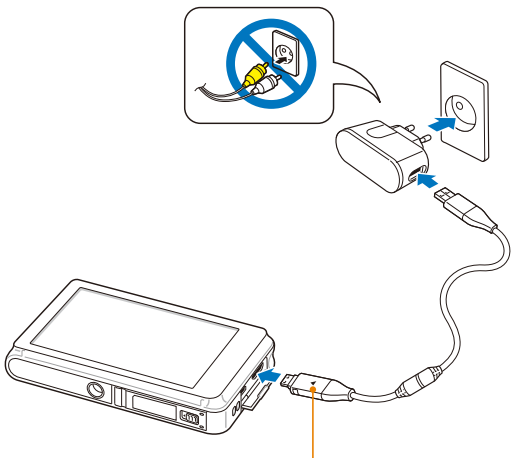
Tryk låsen opad for at frigøre batteriet.

Den indbyggede hukommelse kan bruges som en midlertidig lagerenhed, når der ikke er sat et hukommelseskort i.

Sådan oplader du batteriet og tænder kameraet

Opladning af batteriet

Husk at oplade batteriet, inden du bruger kameraet.
Sæt USB-kablet i AC-adapteren og sæt kablets ende med indikatorlyset ind i dit kamera.



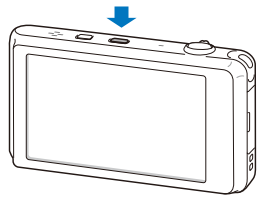
Indikator

- **Rød**: Opladning
- **Grøn**: Fuldt opladt

Sådan tænder du kameraet

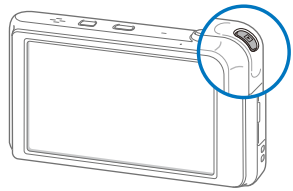
Tryk på [**POWER**] for at tænde eller slukke kameraet.

- Skærmbilledet for første opsætning vil blive vist, når du tænder for kameraet første gang (se side 19).



Sådan tænder du for dit kamera i afspilningstilstand

Tryk på [▶]. Kameraet bliver tændt og aktiverer omgående afspilningstilstanden.



Når du tænder kameraet ved at nedtrykke og holde [▶] i cirka 5 sekunder, afgiver kameraet ingen kameralyde.

Den første opsætning

Når skærmbilledet for den første opsætning vises, skal du følge nedenstående trin, så du kan konfigurere kameraets grundlæggende indstillinger.

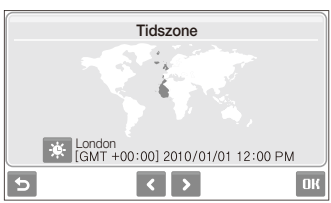
1 Vælg **Language**.

2 Vælg et sprog.

3 Vælg **Tidszone.**

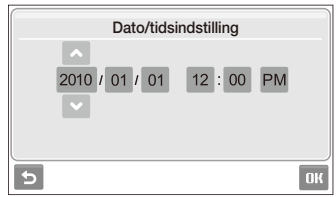
4 Vælg en tidszone og vælg **OK**.

- For at indstille sommertid, skal du trykke på ☀.

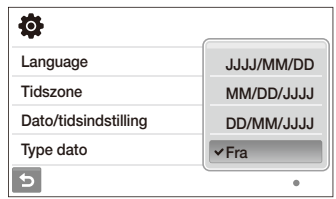


5 Vælg **Dato/tidsindstilling**.

6 Indstil dato og klokkeslæt, og tryk på **OK**.



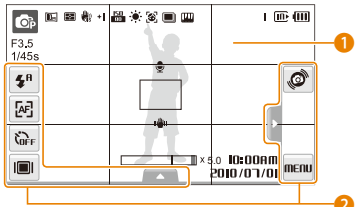
7 Vælg **Type dato** og ønsket format.



8 Vælg **OK** for at skifte til optagelsestilstand.

Ikoner

De viste ikoner vil ændres afhængigt af den valgte tilstand eller de indstillede funktioner.



1 Statusikoner

Ikon	Beskrivelse
	Optagelsestilstand
F3.5 1/45s	Blænder og lukkehastighed
	Billedopløsning
	Videoopløsning
	Måling
	Optisk billedstabilisering (OIS)
	Billedhastighed
	Eksponeringsværdi
	ISO-hastighed
	Hvidbalance
	Ansigtsgenkendelse
	Serietilstand
	Billedjustering (skarphed, kontrast, mætning)

Ikon	Beskrivelse
	Billedstil
	Smart filter-effekt
	Tilgængeligt antal billeder
00:00:20	Tilgængelig optagetid
	Intern hukommelse
	Hukommelseskort isat
	• : Fuldt opladt • : Delvist opladet • (Rød) : Opladning er nødvendig
x 5.0	Zoom-forhold
	Stemmenotat
	Ramme for auto-fokus
	Kamerarystelser
●○○	Funktionssæt 1 (af 3)
10:00 AM 2010/07/01	Aktuel dato og aktuelt klokkeslæt
	Gitterlinjer

2 Indstillingsikoner (tryk)

Ikon	Beskrivelse
	Indstilling af blitz
	Auto-fokus
	Selvudløser
	Visningstype

Ikon	Beskrivelse
	Berøringsfølsom skærmlås
	• : Bevægelsesregistrering • MENU: Optagelsesindstillinger og indstillingsmenu
	Funktioner til billedindstilling • : Eksponeringsværdi • AWB: Hvidbalance • ISO AUTO: ISO-hastighed • : Ansigtstone • : Retouchering af ansigt • : Fokusområde • : Ansigtsgenkendelse • 10M: Billedopløsning • FHD: Videoopløsning • : Billedkvalitet • 30: Billedhastighed • OFF: Eksponering med ACB • : Måling • : Type af hurtigoptagelse • NOR: Billedstil • : Smart filter-effekt • : Billedjustering (skarphed, kontrast, mætning) • LT: Langtidslukker • OIS: Optisk billedstabilisering (OIS) • OFF: Lydoptagelse • : Anden række af funktioner

Brug af den berøringsfølsomme skærm

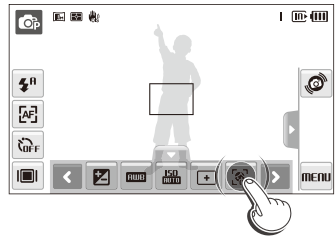
Lær det grundlæggende for brugen af den berøringsfølsomme skærm. Den berøringsfølsomme skærm fungerer bedst, når du bruger den bløde del af fingeren.

Du må ikke bruge andre spidse genstande til at trykke på skærmen, f.eks. kuglepenne eller blyanter. Hvis du gør dette, kan skærmen blive ødelagt.

- Når du trykker eller trækker på skærmen, kan der forekomme misfarvninger. Dette er ikke en fejl, men et karateristika ved berøringsskærmen. For at reducere disse irriterende effekter kan du trykke eller trække med mindre kraft.
- Den berøringsfølsomme skærm registrerer måske ikke dine tryk i følgende situationer:
  - Hvis du trykker på flere emner på én gang
  - Hvis du bruger kameraet i et miljø med høj fugtighed
  - Hvis du anvender kameraet sammen med en LCD-beskyttende filmhinde eller andet LCD-ekstraudstyr
- Hvis du ikke udfører nogen handling i løbet af et par sekunder, vil lyset på skærmen blive dæmpet for at spare på batteri.
- Afhængigt af vinkelsvisningen kan skærmen muligvis synes mørkere. Juster lysstyrken eller vinklen.

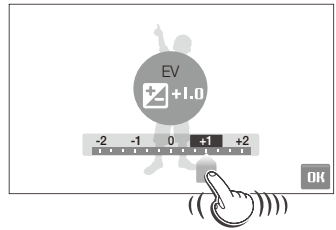
At trykke

Tryk på et ikon for at vælge en menu eller en funktion.



At trække

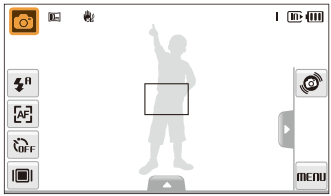
Træk mod venstre eller højre for at rulle skærmen horisontalt.



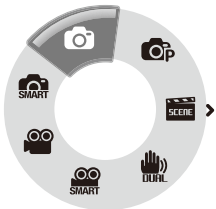
Valg af optagelsestilstand

Lær at vælge en optagelsestilstand. Dit kamera har flere forskellige optagelsestilstande.

1 Vælg ikonet for den ønskede tilstand.



2 Vælg en tilstand.



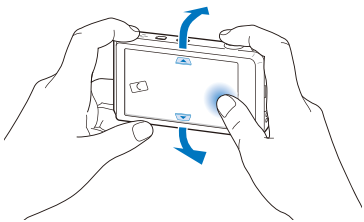
Tilstand	Beskrivelse
	Smart Auto: Tag et billede ved at lade kameraet registrere den rette tilstand til den pågældende scene (se side 32).
	Auto: Tag et billede hurtigt og let med minimumsindstillinger (se side 25).
	Program: Gør det muligt at tage et billede med forskellige indstillinger (se side 37).
	Scene: Tag et billede med foruddefinerede indstillinger til en særlig scene (se side 33).
	DUAL IS: Tag et billede med indstillinger mod kamerarystelser (se side 36).
	Smart-scene opdagelse: Optag en video ved at lade kameraet registrere den rette tilstand til den pågældende scene (se side 39).
	Film: Optage et videoklip (se side 37).

Valg af optagelsestilstand ved hjælp af bevægelsesregistrering

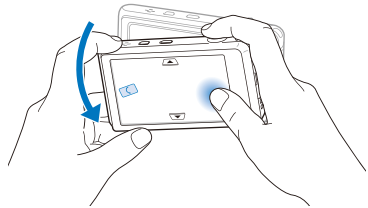
Dit kamera har en indbygget bevægelsessensor, der gør det muligt hurtigt at skifte optagelsestilstand ved at vippe kameraet til siden.

I optagelsestilstand: Vip kameraet, mens du trykker og holder ned på .

Aktivere tilstanden Film (se side 37)

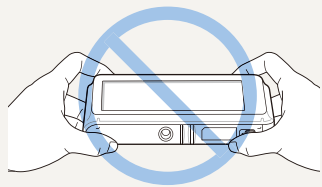


Aktivere tilstanden Program (se side 37)



Aktivere tilstanden Smart Auto (se side 32)

Bevægelsesregistrering fungere måske ikke lige så godt, hvis du holder kameraet som neden.



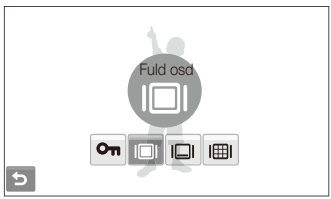
Indstilling af den berøringsfølsomme skærm og lyd

Sådan kan du efter eget ønske ændre de grundlæggende indstillinger for berøringsskærm og lyd.

Indstilling af skærmtype for den berøringsfølsomme skærm

1 I optagelsestilstand: Vælg .
(I afspilningstilstand: Vælg .)

2 Vælg en funktion.



Funktion	Beskrivelse
	Berøringslås: Den berøringsfølsomme skærm er låst under optagelse (tryk på indtil kommer til for at låse den berøringsfølsomme skærm op).
	Fuld osd: Viser altid ikoner på skærmen i optagetilstand. Viser ikoner og oplysninger i afspilningstilstand.
	Basis Osd: Viser altid ikoner på skærmen i afspilningstilstand.
	Skjul: Skjuler ikonerne på skærmen, hvis du ikke har udført en handling i 3 sekunder (rør ved skærmen for at få vist ikonerne igen).
	Retningslinje: Viser retningslinjer. Retningslinjerne er nyttige, hvis du skal justere et billede ind efter en overflade, f.eks. horisonten eller kanten af en bygning. Denne funktion er kun tilgængelig i optagelsestilstand.

Indstilling af lyd

Du kan indstille, om dit kamera skal komme med en angiven lyd, når du bruger det.

1 I optagelses- eller afspilningstilstand: Vælg MENU.

2 Vælg → **Lydeffekt**.

3 Vælg en funktion.

Funktion	Beskrivelse
Fra	Kameraet vil ikke komme med en lyd.
Til	Kameraet vil komme med en lyd.

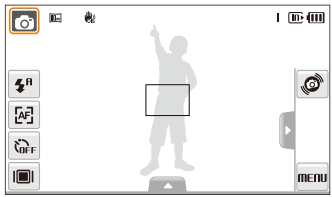
4 Vælg for at vende tilbage til den forrige tilstand.

Tage billeder

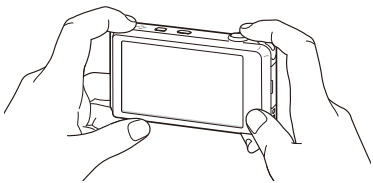
Lær de grundlæggende handlinger, så du let og hurtigt kan tage billeder i Auto-tilstanden.

1 Kontrollér, at kameraet er i -tilstanden (Auto), kameraets standardoptagelsestilstand.

- Hvis dette ikke er tilfældet, skal du vælge tilstandsikonet → .

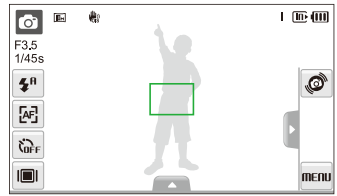


2 Find dit motiv i rammen.



3 Tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

- En grøn ramme betyder, at motivet er i fokus.
- En rød ramme betyder, at motiverne er ude af fokus.



4 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

Se side 29 for tip til at få mere klare billede.

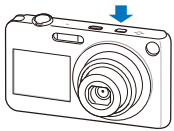
Aktivering af skærmen på forsiden

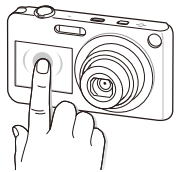
Ved hjælp af skærmen på forsiden kan du tage selvportrætter eller billeder af børn, par eller personer, der hopper.

Hvis du bruger tilstanden Børn, kan du vise en kort tegnefilm på skærmen på forsiden for at fange børns opmærksomhed. (se side 41)

1 Tryk på knappen for skærmen på forsiden for at tænde for skærmen på forsiden.

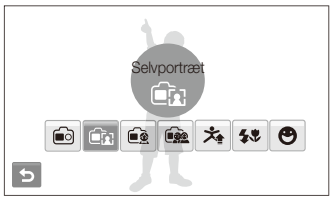
- Du kan trykke på skærmen på forsiden for at tænde det og trykke på det igen eller trykke på knappen for skærmen på forsiden igen for at slukke den.





2 Vælg en optageindstilling.

- vises på skærmen efter en bestemt tid og den berøringsfølsomme skærm er låst.



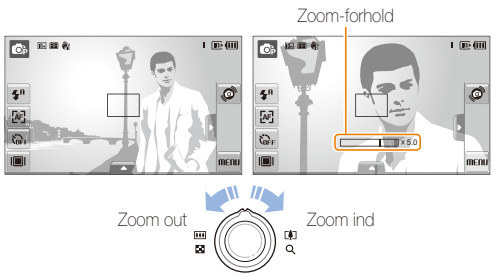
Funktion	Beskrivelse
	Til: Tænd skærmen på forsiden.
	Selvportræt: Se dig selv på skærmen på forsiden, mens du tager et selvportræt. (se side 40)
	Børn: Få vist en kort tegnefilm på skærmen på forsiden for at gøre det lettere at tage billeder af børn. (se side 41)
	Paroptagelse: Tag automatisk billeder af par, når de læner sig ind mod hinanden. (se side 41)
	Billede i bevægelse: Få vist en visuel kø på skærmen på forsiden, så personer, der hopper, kan planlægge hoppet for billedet. (se side 42)
	Information om funktion: Vis blitz- og fokusoplysninger på skærmen på forsiden. (se side 43)
	Smilende ikon: Vis ikonet Smil på skærmen på forsiden, når billedet er i fokus. (se side 43)

- Når du indstiller timerindstillinger, forbliver skærmen på forsiden aktiv. (se side 48)
- Når du tænder skærmen på forsiden, kan ikonerne på den berøringsfølsomme skærm muligvis være utydelige.
- Når du bruger kameraet på steder med kraftigt lys eller solskin, kan du muligvis ikke se skærmen på forsiden klart.
- Når du afspiller diasshows eller filmklip, aktiveres skærmen på forsiden muligvis ikke, selv om du rører ved det.
- **Selvportræt** vælges automatisk, hvis du ikke vælger en funktion inden for 3 sekunder.
- Hvis du yder tryk på kameraet eller åbner batterilåget eller USB/A/V/HDMI-dækslet, aktiveres skærmen på forsiden måske.

Zoome

Du kan optage nærbilleder ved at justere zoomfunktionen. Kameraet har 5X optisk zoom og 5X digital zoom. Ved at bruge begge kan du zoome ind op til 25 gange.

Rotér [**Zoom**] til højre for at zoome ind på dit emne. Rotér [**Zoom**] til venstre for at zoome ud.



Zoom-propotionerne for video kan variere.

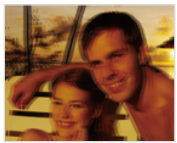
Digital zoom

Hvis zoom-indikatoren befinder sig i det digitale område, bruger kameraet den digitale zoomfunktion. Billedkvaliteten kan forringes, når du bruger den digitale zoomfunktion.

- Den digitale zoomfunktion er ikke tilgængelig, når du bruger tilstandene , (i nogle scener), , , og og når den bruges sammen med **Ansigtsgenkendelse** og **Smartfilter**.
- Det kan tage længere tid at gemme billeder, når du bruger den digitale zoomfunktion.

Sådan reducerer du kameraets rystelser (OIS)

Gør det muligt at reducere kamerarystelser optisk i optagelsestilstanden.



Før korrigering

Efter korrigering

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ (en eller to gange) → OIS. (I SMART-tilstanden: Vælg ▲ → OIS.)

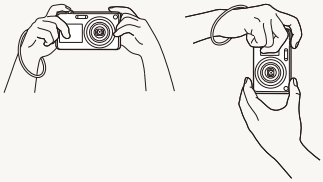
2 Vælg en funktion.

Funktion	Beskrivelse
OIS OFF	**Fra**: Deaktivering af OIS-funktionen.
OIS	**Til**: Aktivering af OIS-funktionen.

- OIS fungerer muligvis ikke korrekt i følgende situationer:
  - Når du flytter kameraet for at følge et motiv i bevægelse.
  - Når du bruger digital zoom.
  - Når der er for meget kamerarystelse.
  - Når lukkerhastigheden er langsom (f.eks. når du vælger **Nat** i tilstanden SCENE).
  - Når batteriet snart er opbrugt.
  - Når du tager et nærbillede.
- Hvis du bruger OIS-funktionen med et kamerastativ, kan billederne blive slørede på grund af vibrationerne fra OIS-sensoren. Deaktivér OIS-funktionen, når du bruger et kamerastativ.
- Hvis kameraet udsættes for stød, kan skærmen blive sløret. I dette tilfælde skal du slukke for kameraet og tænde det igen for at bruge OIS-funktionen korrekt.
- I visse scenetilstande er OIS-funktionen ikke tilgængelig.

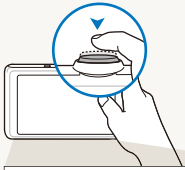
Råd til at få mere klare billeder

Hold dit kamera korrekt

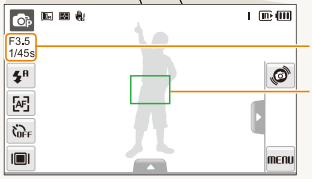


Sørg for, at der ikke er noget, der blokerer objektivet.

Tryk udløseren halvt ned



Tryk halvt ned på [**Udløseren**] og justér fokus. Fokus og eksponering justeres automatisk.



Blændeværdien og lukkehastigheden bliver indstillet automatisk.

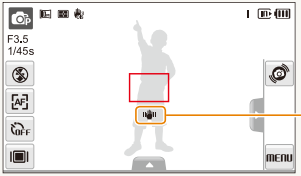
Fokusramme

- Tryk på [**Udløseren**] for at tage dit billede, hvis der vises grønt.
- Hvis der vises rødt, skal du skifte ramme og trykke halvt ned på [**Udløseren**] igen.

Reducer kamerarystelser

- Vælg optisk billedstabilisering for at reducere kamerarystelser optisk (se side 28).
- Vælg tilstanden for at reducere kamerarystelser optisk og digitalt (se side 36).

Når bliver vist



Når du tager billeder i mørke, skal du undgå at indstille blitzen til **Slow sync** eller **Fra**. Blænden forbliver åben i længere tid og det kan være svært at holde kameraet stille.

- Anvend et stativ eller brug blitzindstillingen **Fill-in** (se side 50).
- Angiv indstillingerne for ISO-hastigheden (se side 51).

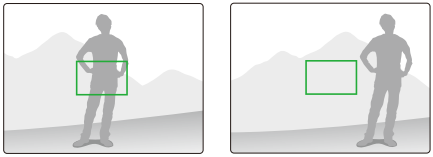
Undgå, at dit motiv kommer ud af fokus

Det kan være svært at holde dit motiv i fokus i følgende situationer:

- Hvis der er lille kontrast mellem motiv og baggrund (Hvis motivet bærer tøj, der har samme farve som baggrunden)
- Hvis lyskilden bag motivet er for kraftig
- Hvis motivet skinner
- Hvis motivet indeholder et horisontalt mønster, som f.eks. persienner
- Hvis motivet ikke befinder sig midt i billedet

Brug fokuslåsen

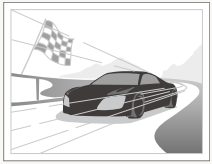
Tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere. Når motivet først er i fokus, kan du derefter flytte billedet, så kompositionen ændres. Når du er klar, skal du så trykke på [**Udløseren**] for at tage dit billede.



- Hvis du tager billeder ved lav belysning

Tænd for blitzen (se side 50).

- Hvis motivet bevæger sig hurtigt



Brug hurtigoptagelse eller optagefunktionen til bevægelse (se side 64).

Udvidede funktioner

Lær, hvordan du tager et billede ved at vælge en tilstand og hvordan du optager video eller et stemmenotat.

Optagelsestilstande 32
Sådan bruger du tilstanden Smart Auto 32
Brug af scenetilstanden 33
Brug af tilstanden Skønhedsportræt 34
Sådan bruges rammeguiden 35
Justering af eksponeringen i tilstanden Nat 35
Bruge tilstanden DUAL IS 36
Brug af tilstanden Program 37
Optagelse af et videoklip 37
Sådan bruger du tilstanden Smart Scene Detection ... 39
Sådan tager du billeder vha. skærmen på forsiden ... 40
Brug af tilstanden Selvportræt 40
Brug af tilstanden Børn 41
Bruge tilstanden Par 41
Bruge jump shot timer 42
Brug af funktionsoplysningerne 43
Brug af ikonet Smil 43
Optage en video vha. skærmen på forsiden 43
Optagelse af stemmenotat 44
Optage et stemmenotat 44
Sådan føjer du et stemmenotat til et billede 44

Optagelsestilstande

Du kan tage billeder eller optage video ved at vælge den bedste optagelsestilstand for de pågældende omstændigheder.

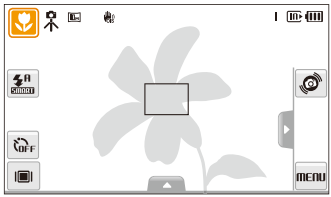
Sådan bruger du tilstanden Smart Auto

I denne tilstand vil dit kamera automatisk vælge den passende kameraindstilling ud fra den registrerede scenetype. Tilstanden er nyttig, hvis du ikke kender til kameraets indstillinger for diverse scener.

1 I optagelsestilstand: Vælg → SMART.

2 Find dit motiv i rammen.

- Kameraet vælger automatisk en scene. Et ikon for den passende scene vil blive vist øverst til venstre på skærmen.



Ikon	Beskrivelse
	Vises, når der tages billeder af landskaber.
	Vises, når der tages billeder af klare, lyse baggrunde.
	Vises, når der tages billeder af landskaber om natten. Dette er kun tilgængelig, hvis blitzen er slået fra.

Ikon	Beskrivelse
	Vises, når der tages portrætter om natten.
	Vises, når der tages billeder af landskaber med baggrundsbelysning.
	Vises, når der tages portrætter med baggrundsbelysning.
	Vises, når der tages portrætter.
	Vises, når der tages nærbilleder af objekter.
	Vises, når der tages nærbilleder af tekst.
	Vises, når der tages billeder af solnedgange.
	Vises, når der tages billeder af skyfri himmel.
	Vises, når der tages billeder af skovområder.
	Vises, når der tages nærbilleder af farverige objekter.
	Vises, når der tages nærbilledportrætter af mennesker.
	Vises, når kameraet og motivet er stabile. Dette er kun til rådighed, når du tager billeder i mørke.
	Vises, når der tages billeder af motiver som bevæger sig.
	Vises, når der tages billeder af fyrværkeri. Denne funktion er kun tilgængelig ved brug af en trefod.

3 Tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

4 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

- Hvis kameraet ikke kan registrere en korrekt scenetilstand, vil SMART blive vist og standardindstillingerne vil blive brugt.
- Selv om der kan udføres ansigtsgenkendelse, kan kameraet muligvis ikke vælge en portrættilstand afhængigt af motivets position eller belysning.
- Kameraet kan ikke nødvendigvis vælge den korrekte scene afhængigt af optageomstændighederne, som f.eks. kamerarystelser, belysning og afstand til kameraet.
- Selv om du bruger et stativ, kan tilstanden måske ikke registreres afhængigt af motivets bevægelse.

Brug af scenetilstanden

Tag et billede med foruddefinerede indstillinger til en særlig scene.

1 I optagelsestilstand: Vælg → SCENE.

2 Vælg en scene.

- For tilstanden Skønhedsportræt henvises til “Brug af tilstanden Skønhedsportræt ” på side 34.
- For tilstanden Rammeguide henvises til “Sådan bruges rammeguiden” på side 35.
- For tilstanden Nat henvises til “Justering af eksponeringen i tilstanden Nat” på side 35.

3 Find og justér motivet i rammen og tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

4 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

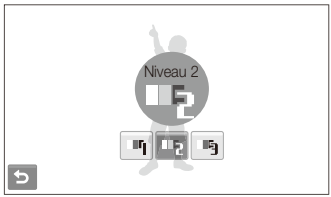
Brug af tilstanden Skønhedsportræt

Gør det muligt at tage et billede af en person med indstillinger, der skjuler skønhedsfejl i ansigtet.

1 I optagelsestilstand: Vælg → → .

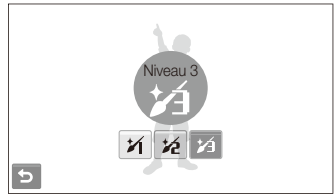
2 For at få personens hud til at synes lysere (kun ansigtet) skal du vælge → → en funktion.

- Vælg en højere indstilling for at få huden til at synes lysere.



3 For at skjule ansigtsfejl skal du vælge → en funktion.

- Vælg en højere indstilling for at skjule flere urenheder.



4 Find og justér motivet i rammen og tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

5 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

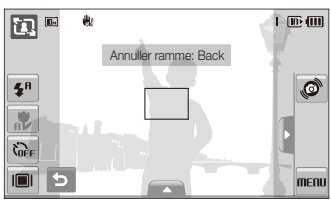
Fokusafstanden vil blive sat til **Auto-makro**.

Sådan bruges rammeguiden

Når du vil have en anden person til at tage et billede af dig, kan du arrangere scenen med funktionen rammeguide. Rammeguiden vil hjælpe den anden person med at tage et billede af dig ved at vise delen af den på forhånd arrangerede scene.

1 I optagelsestilstand: Vælg → SCENE → .

2 Find dit motiv i rammen og tryk på [**Udløseren**].
- Gennemsigtige hjælpelinjer vil blive vist til venstre og højre for rammen.



3 Bed en anden person om at tage et billede.
- Personen skal justere motivet i rammen ved hjælp af disse hjælpelinjer og dernæst trykke på [**Udløseren**] for at tage et billede.

4 For at fjerne hjælpelinjerne skal du vælge .

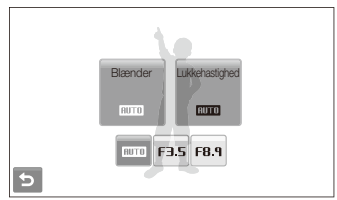
Når du bruger rammeguiden, er skærmen på forsiden utilgængeligt.

Justering af eksponeringen i tilstanden Nat

I tilstanden Nat kan du fange små lysglimt som kurvede streger ved at forlænge eksponeringstiden. Brug en lav lukkerhastighed for at forlænge den tid, hvor lukkeren står åben. Vælg en højere blændeværdi for at undgå overeksponering.

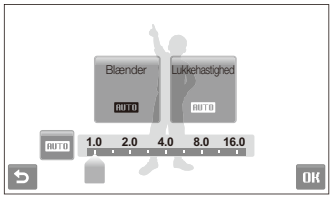
1 I optagelsestilstand: Vælg → SCENE → .

2 Vælg ▲ → LT → **Blænder**.



3 Vælg en funktion.

4 Vælg **LT** → **Lukkehastighed**.



5 Vælg en værdi til justering af lukkehastigheden og vælg **OK**.

6 Find og justér motivet i rammen og tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

7 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

Anvend et stativ, så du kan undgå slørede billeder.

Bruge tilstanden DUAL IS

Gør det muligt at reducere kamerarystelser og undgå slørede billeder med optiske og digitale billedstabiliseringsfunktioner.

Før korrigering

Efter korrigering

1 I optagelsestilstand: Vælg → .

2 Find og justér motivet i rammen og tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

3 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

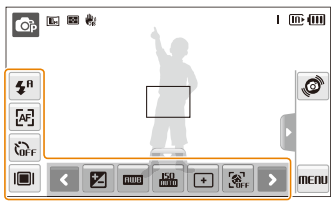
- Digital zoom virker ikke i denne tilstand.
- Kameraet vil kun korrigere billederne optisk, hvis det er blevet taget med en lyskilde, der er kraftigere end neonlys.
- Hvis motivet bevæger sig hurtigt, kan billedet blive sløret.
- Vælg optisk billedstabilisering for at reducere kamerarystelser i forskellige optagelsestilstande (se side 28).

Brug af tilstanden Program

Gør det muligt at vælge forskellige indstillinger (undtagen lukkerhastighed og blændeværdi) i tilstanden Program.

1 I optagelsestilstand: Vælg → .

2 Konfigurér indstillingerne. (Yderligere oplysninger om indstillinger findes i “Optagelsesindstillinger”.)



3 Find og justér motivet i rammen, og tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

4 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

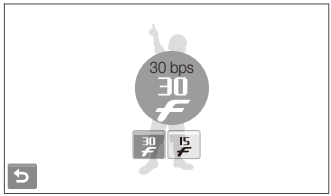
Optagelse af et videoklip

Du kan optage videoklip i high definition, der er op til 20 minutter lange. Den optagede video gemmes som en MP4 (H.264).

- H.264 (MPEG-4 part10/AVC) er et højkomprimeringsvideoformat, der er defineret af de internationale organisationer for standardisering ISO-IEC og ITU-T.
- Ikke alle hukommelseskort understøtter optagelse i HD-kvalitet. I dette tilfælde skal du vælge en lavere opløsning. (se side 46)
- Hukommelseskort med langsom skrivehastighed understøtter ikke videoklip i høj opløsning samt videoklip med høj hastighed. For at optage videoklip i høj opløsning eller med høj hastighed, skal du bruge hukommelseskort med hurtig skrivehastighed.
- Hvis den optiske billedstabilisering (OIS) er aktiveret, kan videoen blive optaget med OIS-funktionen for lyden.
- Hvis du anvender zoom-funktionen under optagelsen af en video, kan lyden herfra blive optaget med.

1 I optagelsestilstand: Vælg → .

2 Vælg → → en billedhastighed (antal billeder pr. sekund).
- Jo højere billedhastighed, jo mere naturlig vil bevægelserne se ud, men filstørrelsen vil også blive større.



60 er kun tilgængelig, når videoopløsningen er sat til 320 x 240.

3 Vælg ❯ → → en indstilling.

Funktion	Beskrivelse
	Fra : Optager en video uden lyd.
	Til: Optager en video med lyd.
	Zoom lydløs: Optag en video uden lyd, mens der zoomes.

4 Indstil de andre indstillinger efter ønske. (Yderligere oplysninger om indstillinger findes i “Optagelselsesindstillinger”.)

5 Tryk på [**Udløseren**] for at starte optagelsen.

6 Tryk på [**Udløseren**] for at stoppe optagelsen.

Sådan sætter du en optagelse på pause

Med dette kamera kan du midlertidigt standse en videooptagelse. På denne måde kan du optage dine foretrukne scener som en enkelt video.

Vælg ❙❙ for midlertidigt at standse optagelsen. Vælg ● for at genoptage.

Sådan bruger du tilstanden Smart Scene Detection

I denne tilstand vil dit kamera automatisk vælge den passende kameraindstilling ud fra den registrerede scenetype.

1 I optagelsestilstand: Vælg → .

2 Find dit motiv i rammen.

- Kameraet vælger automatisk en scene. Et ikon for den passende scene vil blive vist øverst til venstre på skærmen.

Ikon	Beskrivelse
	Vises, når der optages videoklip af landskaber.
	Vises, når der optages videoklip af skyfri himmel.
	Vises, når der optages videoklip af skovområder.
	Vises, når der optages videoklip af solnedgange.

3 Tryk på [**Udløseren**] for at starte optagelsen.

4 Tryk på [**Udløseren**] igen for at stoppe optagelsen.

- Hvis kameraet ikke kan registrere en korrekt scenetilstand, vil ikke ændres og standardindstillingerne vil blive brugt.
- Kameraet kan ikke nødvendigvis vælge den korrekte scene afhængigt af optageomstændighederne, som f.eks. kamerarystelser, belysning og afstand til kameraet.
- Billedstil og smart filter-indstillinger er ikke tilgængelige i tilstanden .

Sådan tager du billeder vha. skærmen på forsiden

Ved hjælp af skærmen på forsiden kan du tage selvportrætter eller billeder af børn. Du kan også bruge tilstanden Par og jump shot timeren med skærmen på forsiden.

Du kan trykke på skærmen på forsiden for at tænde det og trykke på det igen eller trykke på frontknappen for LCD-skærmen for at slukke det.

Brug af tilstanden Selvportræt

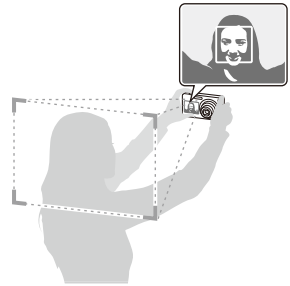
Tag let et billede af dig selv ved at bruge skærmen på forsiden.

Kameraet tager automatisk et billede, når det registrerer et smilende ansigt, når du bruger skærmen på forsiden.

1 I optagetilstand: Tryk på knappen for skærmen på forsiden, og vælg .
   - Dit kamera vil automatisk detektere dit ansigt og vise en ramme, der angiver det detekterede ansigt.

2 Tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

3 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

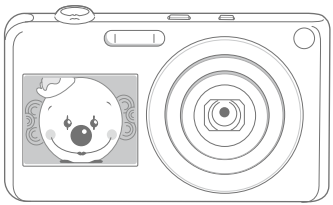


Brug af tilstanden Børn

Denne tilstand fanger børns opmærksomhed ved at vise en kort tegnefilm på skærmen på forsiden.

1 I optagetilstand: Tryk på knappen for skærmen på forsiden, og vælg .

- Der vil blive afspillet en tegnefilm.



2 Tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.

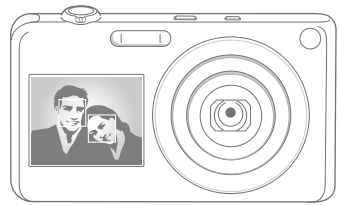
3 Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

- Du kan hente tegnefilm fra websiden eller Intelli-studio. (se side 91) Gå ind på www.samsung.com eller www.samsungimaging.com for at få yderligere oplysninger.
- Du kan tilføje lyde til animationerne for at fange børns opmærksomhed. (se side 99)

Bruge tilstanden Par

Denne tilstand detekterer to motiver, der læner sig ind mod hinanden og tager automatisk billeder af et poserende par.

1 I optagetilstand: Tryk på knappen for skærmen på forsiden, og vælg .



- Den hvide ramme angiver, at ansigterne er blevet genkendt.
- Den grønne ramme angiver, at ansigterne er i fokus, når du trykker halvt ned på [**Udløseren**].

2 Få motiverne at læne sig mod hinanden inden for rammen.

- Kameraet vil detektere to ansigter på motiverne med samme afstand fra kameraet.
- Kameraet detekterer muligvis kompositionen afhængigt af det poserende par

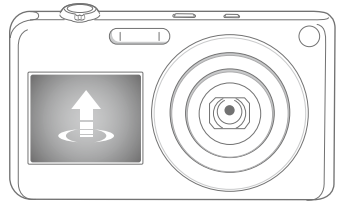
Bruge jump shot timer

Tag et billede af personer, der hopper. Et ikon vil blive vist på skærmen på forsiden for at fortælle dine motiver, hvornår de skal hoppe.

1 I optagetilstand: Tryk på knappen for skærmen på forsiden, og vælg .

2 Tryk på [**Udløseren**].
- Skærmen på forsiden vil vise en nedtælling nogle få sekunder før billedet tages.

3 Hop, når hop-symbolet vises foran på skærmen.
- Kameraet vil tage 3 billeder efter hinanden.



Hvis du tager billeder vha. af jump shot-timeren i svag belysning eller indendørs, kan billederne blive mørke.

Brug af funktionsoplysningerne

Viser blitz og fokusoplysninger på skærmen på forsiden, når du tager billeder.

1. I optagetilstand: Tryk på knappen for skærmen på forsiden, og vælg .
2. Tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere.
3. Tryk på [**Udløseren**] for at tage et billede.

Brug af ikonet Smil

Ikonet Smil vises på skærmen på forsiden, hvis dette er i fokus, efter udløseren er blevet trykket halvt ned.

1. I optagetilstand: Tryk på knappen for skærmen på forsiden, og vælg .
2. Tryk halvt ned på [**Udløseren**] for at fokusere, hvorefter ikonet Smil vises.
3. Tryk på [**Udløseren**] for at tage billedet.

Optage en video vha. skærmen på forsiden

Optage en video i tilstanden Selvportræt

1. I optagetilstand: Tryk på knappen for skærmen på forsiden, og vælg .
2. Tryk på [**Udløseren**] for at starte optagelsen.
3. Tryk på [**Udløseren**] for at stoppe optagelsen.

Optage en video i tilstanden Børn

1. I optagetilstand: Tryk på knappen for skærmen på forsiden, og vælg .
2. Tryk på [**Udløseren**] for at starte optagelsen.
3. Tryk på [**Udløseren**] for at stoppe optagelsen.

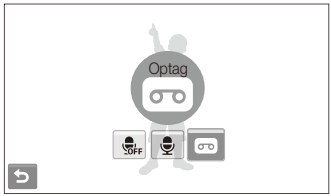
Optagelse af stemmenotat

Du kan optage et stemmenotat, som du kan afspille på et hvilket som helst tidspunkt. Du kan også føje et stemmenotat til et billede som en kort bemærkning om optageomstændighederne.

Du vil få den bedste lydkvalitet, hvis du foretager optagelsen 40 cm fra kameraet.

Optage et stemmenotat

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → OFF → .
(I vise tilstande vælges ▲ → ❯ (en eller to gange) → OFF → .)



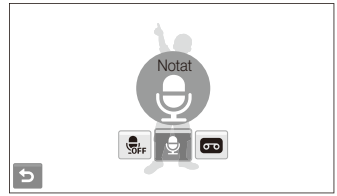
2 Tryk på [**Udløseren**] for at optage.
- Vælg ❙❙ for at standse og ● for at genoptage.
- Når optagelsen begynder vil den tilgængelige optagetid, der bliver vist øverst på skærmen, ændres, for at afspejle filnummeret.
- Du kan optage stemmenotater med en samlet varighed på 10 timer.

3 Tryk på [**Udløseren**] for at stoppe.

4 Vælg ⮌ for at skifte til optagelsestilstand.

Sådan føjer du et stemmenotat til et billede

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → OFF → .
(I vise tilstande vælges ▲ → ❯ (en eller to gange) → OFF → .)



2 Find dit motiv i rammen og tag et billede.
- Kameraet vil begynde at optage et stemmenotat lige efter, at du har taget et billede.

3 Sådan optager du et kort stemmenotat (maksimalt 10 sekunder).
- Tryk på [**Udløseren**] for at stoppe optagelsen af et stemmenotat.

Du kan ikke tilføje stemmenotater til billeder i serietilstand.

Optagelselsesindstillinger

Her kan du lære om indstillingerne for optagelsestilstanden.

Valg af opløsning og kvalitet 46
Valg af opløsning 46
Valg af billedets kvalitet 47
At bruge selvudløseren 48
Sådan tager du billeder i mørke 50
Undgå røde øjne 50
Sådan bruger du blitzen 50
Justering af ISO-hastigheden 51
Ændring af kameraets fokus 52
Brug af makro 52
Brug af auto-fokus 52
Brug af Smart touch-fokus 53
Enkelt-tryks-optagelse 54
Justering af fokusområde 54
Brug af ansigtsgenkendelse 55
Ansigtsgenkendelse 55
Sådan tager du et billede med smil 56
Registrering af øjenblinkning 56
Brug af smart ansigtsgenkendelse 57
Registrering af ansigter som foretrukne ansigter (My Star) 57
Justering af lysstyrke og farve 59
Manuel justering af eksponering (EV) 59
Kompensering for baggrundsbelysning (ACB) 60
Ændring af målefunktionen 61
Valg af lyskilde (hvidbalance) 62
Brug af serieoptagelse 64
Forbedring af dine billeder 65
Anvendelse af billedstil 65
Anvendelse af smart filter-effekter 66
Justering af dine billeder 67

Valg af opløsning og kvalitet

Her kan du lære, hvordan du ændrer billedets opløsning og kvalitetsindstillinger.

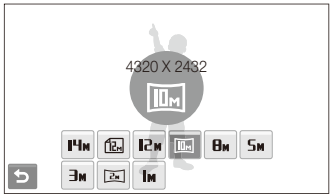
Valg af opløsning

Hvis du øger opløsningen, vil dit billede eller din video indeholde flere pixler, så det herved kan udskrives som et større stykke papir eller vises på en større skærm. Hvis du anvender en høj opløsning, vil filstørrelsen også blive stor.

Når der tages et billede:

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ → 10M.
(I visse tilstande skal du vælge ▲ → 10M.)

2 Vælg en funktion.

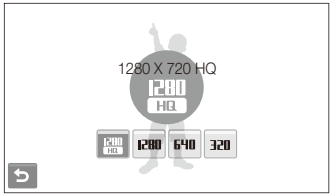


Funktion	Beskrivelse
14M	**4320 X 3240**: Udskriv på A1-papir.
12M	**4320 X 2880**: Udskriv på A1-papir med breddeforholdet 3:2.
12M	**4000 X 3000**: Udskriv på A1-papir.
10M	**4320 X 2432**: Til udskrivning på A2-papir i panoramaformat (16:9) eller til afspilning på HDTV.
8M	**3264 X 2448**: Udskriv på A3-papir.
5M	**2560 X 1920**: Udskriv på A4-papir.
3M	**2048 X 1536**: Udskriv på A5-papir.
2M	**1920 X 1080**: Til udskrivning på A5-papir i panoramaformat (16:9) eller til afspilning på HDTV.
1M	**1024 X 768**: Til vedhæftning i e-mail.

Når der optages en video:

1 I tilstandene SMART og : Vælg ▲ → 1280 HQ.

2 Vælg en funktion.



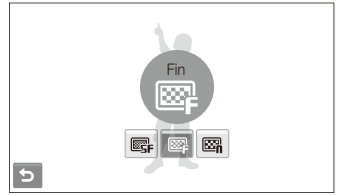
Funktion	Beskrivelse
1280 HQ	**1280 X 720 HQ**: Til afspilning af filer af høj kvalitet på et HDTV.
1280	**1280 X 720**: Til afspilning på et HDTV.
640	**640 X 480**: Til afspilning på et almindeligt tv.
320	**320 X 240**: Til visning på webside.

Valg af billedets kvalitet

De optagede billeder komprimeres og gemmes i JPEG-format. Billeder med højere kvalitet vil også fylde mere.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ → SF.
(I visse tilstande skal du vælge ▲ → SF.)

2 Vælg en funktion.



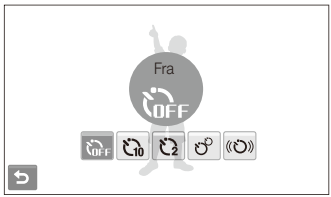
Funktion	Beskrivelse
SF	**Superfin**
F	**Fin**
N	**Normal**

At bruge selvudløseren

Her kan du lære, hvordan du indstiller selvudløseren til forsinket billedoptagelse.

1 I optagelsestilstand: Vælg .

2 Vælg en funktion.

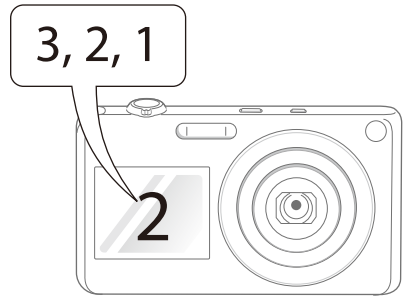


Funktion	Beskrivelse
	Fra: Selvudløseren er deaktiveret.
	10 sek: Tager et billede om 10 sekunder.
	2 sek: Tager et billede om 2 sekunder.
	Dobbelt: Tager et billede om 10 sekunder og tager endnu et billede efter 2 sekunder.
	Bevægelsestimer: Registrerer bevægelser og tager derefter billedet (se side 49).

Indstillingerne kan variere afhængigt af den valgte optagelsestilstand.

3 Tryk på [**Udløseren**] for at starte selvudløseren.

- AF-hjælpelys/selvudløserlampen vil blinke. Kameraet vil automatisk tage et billede efter den angivne tidsperiode.
- Skærmen på forsiden vil vise en nedtælling nogle få sekunder før billedet tages.



- Vælg selvudløserikonet, eller tryk på [**Udløseren**] for at annullere selvudløseren.
- Afhængigt af den valgte indstilling for ansigtsregistrering er selvudløseren eller nogle selvudløserindstillinger måske ikke tilgængelige.

Brug af bevægelsestimeren

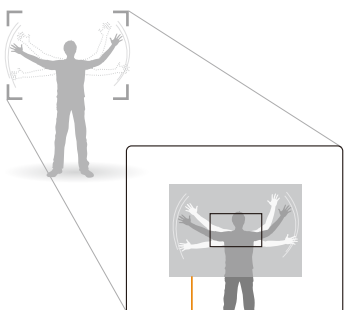
1 I optagelsestilstand: Vælg → «».

2 Tryk på [**Udløseren**].

3 Stå maksimalt 3 meter fra kameraet 6 sekunder efter, at du har trykket på [**Udløseren**].

4 Foretag en bevægelse, som f.eks. at bevæge dine arme, så selvudløseren aktiveres.

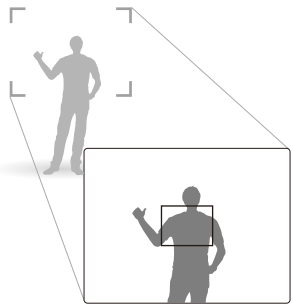
- AF-hjælpelyset/selvudløserlampen vil begynde med at blinke hurtigt, når kameraet registrerer dig.



Registreringsområdet for bevægelsestimeren

5 Mens AF-hjælpelyset/selvudløserlampen blinker, kan du gøre dig parat til, at billedet bliver taget.

- AF-hjælpelyset/selvudløserlampen vil stoppe med at blinke umiddelbart før, at kameraet automatisk tager et billede.



Bevægelsesudløseren virker ikke i følgende situationer:

- Hvis du er mere end tre meter fra kameraet
- Hvis dine bevægelser er for små
- Hvis der er for meget lys eller baggrundslys
- Motivet er tæt nok på til at reflektere AF-lyset

Sådan tager du billeder i mørke

Her kan du lære, hvordan du tager billeder om natten eller under forhold med lav belysning.

Undgå røde øjne

Hvis der anvendes blitz, når du tager et billede af en person i mørke, kan der forekomme et rødt skær i øjnene. For at undgå dette skal du vælge **Rød-øje** eller **Rødøje-fix**. Der henvises til blitzindstillingerne i "Sådan bruger du blitzen".

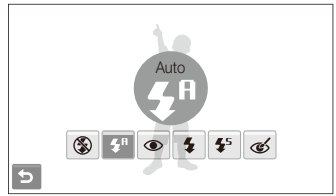
Denne funktion er tilgængelig i visse scenetilstande.

Sådan bruger du blitzen

Du kan bruge blitzen, når du tager billeder i mørke eller hvis du har brug for mere lys på dine billeder.

1 I optagelsestilstand: Vælg .

2 Vælg en funktion.



Funktion	Beskrivelse
	Fra: • Blitzen bliver ikke aktiveret. • Advarsel om kamerarystelser vil blive vist ved optagelse i lav belysning.
	Auto: Kameraet vil vælge en passende blitzindstilling for den registrerede scene i tilstanden .
	Auto: Blitzen vil automatisk blive aktiveret, hvis motivet eller baggrunden er mørk.

Funktion	Beskrivelse
	Rød-øje*: • Blitzen vil blive aktiveret, hvis motivet eller baggrunden er mørk. • Kameraet vil reducere røde øjne.
	Fill-in: • Blitzen vil altid blive aktiveret. • Lysintensiteten vil blive justeret automatisk.
	Slow sync: • Blitzen aktiveres og lukkeren forbliver åben i længere tid. • Vælg denne funktion, hvis du ønsker at opfange mere af omgivelsernes lys, så detaljerne i baggrunden bedre kan ses. • Anvend et stativ, så du kan undgå slørede billeder.
	Rødøje-fix*: • Blitzen vil blive aktiveret, hvis motivet eller baggrunden er mørk. • Kameraet vil udføre rødøjekorrigering ved hjælp af avanceret softwareanalyse.

Indstillingerne kan variere afhængigt af den valgte optagelsestilstand.
* Der går lidt tid mellem to aktiveringer af blitzen. Bevæg dig ikke, førend blitzen er blevet aktiveret anden gang.

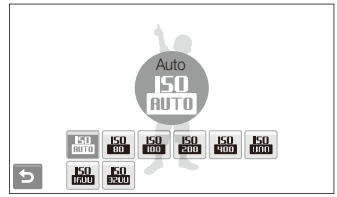
- Blitzindstillingerne er ikke tilgængelige ved brug af optagelse med serieindstillinger eller hvis du vælger **Blinkningsgenkendelse**.
- Sørg for, at dine motiver er inden for den anbefalede rækkevidde af blitzen (se side 113).
- Hvis der bliver reflekteret lys eller der er meget støv i luften, kan der forekomme små pletter på billedet.

Justering af ISO-hastigheden

ISO-hastigheden er udtryk for en films følsomhed over for lys og er defineret af International Organisation for Standardisation (ISO). Jo højere ISO, jo mere følsom vil dit kamera være over for lys. Med en højere ISO-hastighed kan du få et bedre billede uden at bruge blitz.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ISO AUTO.

2 Vælg en funktion.
- Vælg ISO AUTO for at bruge en passende ISO-hastighed ud fra lysstyrken af motivet og belysningen.



Jo højere ISO-hastighed, jo mere billedforstyrrelse kan der være.

Ændring af kameraets fokus

Her kan du lære, hvordan du justerer kameraets fokus i forhold til motiverne.

Brug af makro

Brug makro til at tage nærbilleder af f.eks. blomster eller insekter. Der henvises til makroindstillingerne i “Brug af auto-fokus”.

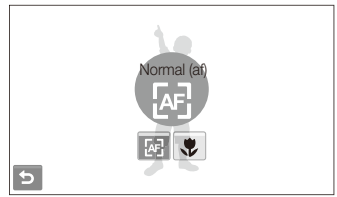
- Forsøg at holde kameraet så stille som muligt, så billederne ikke bliver slørede.
- Slå blitzen fra, hvis afstanden til motivet er mindre end 40 cm.

Brug af auto-fokus

Gør det muligt at tage skarpe billeder ved at vælge en fokusindstilling i overensstemmelse med afstanden til motivet.

1 I optagelsestilstand: Vælg [AF].

2 Vælg en funktion.



Funktion	Beskrivelse
[AF]	**Normal (af)**: Indstil fokus på et motiv, der er længere væk end 80 cm (længere væk end 80 cm ved brug af zoom).
[AF]	**Auto-makro**: Fokus på et motiv, der er længere væk end 5 cm (længere væk end 50 cm ved brug af zoom).
[tulip]	**Makro**: Fokus på et motiv, der er 5 til 80 cm væk (mellem 50 til 80 cm væk ved brug af zoom).

Indstillingerne kan variere afhængigt af den valgte optagelsestilstand.

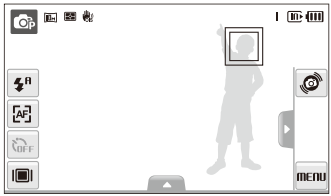
Brug af Smart touch-fokus

Smart Touch AF gør det muligt at følge og fokusere automatisk på motivet, selv når du bevæger dig.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ⊡ → .

2 Tryk på det motiv i trykområdet (angivet med ramme), som du ønsker at følge.

- Der vil blive vist en fokusramme, som vil følge motivet, når du bevæger kameraet.



- Den hvide ramme angiver, at dit kamera følger dit motiv.
- Den grønne ramme angiver, at dit motiv er i fokus, når du trykker halvt ned på [**Udløseren**].

- Hvis du ikke trykker noget sted på skærmen, vil fokusrammen forblive midt på skærmen.
- Det kan mislykkes at følge et motiv i følgende situationer:
  - Hvis motivet er for lille eller hvis motivet flytter sig for meget.
  - Hvis motivet er i baggrundsbelysning eller hvis billedet tages i mørke omgivelser.
  - Hvis motivets og baggrundens farver og mønstre er ens.
  - Hvis kameraet ryster for meget.

  I disse situationer vil fokusrammen vises som en enkelt, hvid linje.
- Hvis kameraet ikke kan følge motivet, skal du atter vælge det motiv, der skal følges.
- Hvis kameraet ikke kan fastlåse fokus, vil fokusrammen skifte til en enkelt, rød linje.
- Hvis du bruger denne funktion, kan du ikke konfigurere indstillinger for ansigtsregistrering, billedstil og smart filter-effekter.

Enkelt-tryks-optagelse

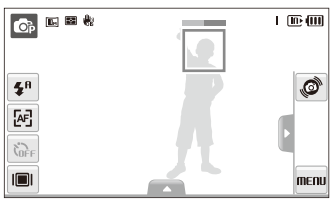
Du kan fokusere på motivet og tage et billede med et enkelt tryk med fingeren.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → [+] → .

2 Tryk på et motiv for at fokusere på det.

3 Bliv ved med at holde trykket på motivet nede for at tage billedet.

- Behold trykket nede, indtil niveauindikatoren begynder at lyse.



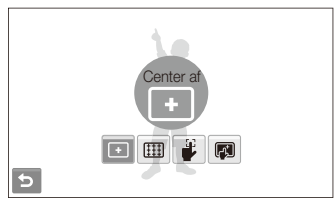
- Hvis du trykker og holder fingeren på et andet område, skifter rammen til detektering af ansigter til en normal ramme.
- Hvis du bruger denne funktion, kan du ikke konfigurere serieindstillinger, funktioner for billedstil og smart filter-effekter.

Justering af fokusområde

Du kan få skarpere billeder ved at vælge et passende fokusområde i henhold til motivets placering på scenen.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → [+].

2 Vælg en funktion.



Funktion	Beskrivelse
[+]	**Center af**: Fokus på midten (passende, hvis motivet befinder sig midt i billedet.
[▦]	**Multi af**: Fokus på et eller flere af 9 mulige områder.
[☝]	**Optagelse med ét tryk**: Fokuser på et motiv ved at trykke på billedet på skærmen. Bliv ved med at holde trykket på motivet nede for at tage billedet.
[☺]	**Smart Touch AF**: Fokus på og sporing af det motiv, du har valgt på skærmen (se side 53).

Indstillingerne kan variere afhængigt af den valgte optagelsestilstand.

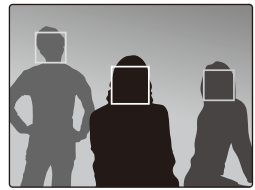
Brug af ansigtsgenkendelse

Hvis du anvender funktionen til ansigtsgenkendelse, kan kameraet automatisk registrere et menneskes ansigt. Hvis du fokuserer på et menneskes ansigt, vil kameraet automatisk justere eksponeringen. Tag billederne hurtigt og let ved at bruge **Blinkningsgenkendelse** for at registrere lukkede øjne eller **Smil** for at tage et billede af et smilende ansigt. Du kan også bruge **Smart ansigtsregistrering** for at kunne registrere ansigter og prioritere fokus på dem.

- I visse scenetilstande er ansigtsgenkendelse ikke tilgængelig.
- Ansigtsgenkendelse er muligvis ikke effektiv i følgende situationer:
  - Hvis motivet er langt fra kameraet (fokusrammen vil blive orange for **Smil** og **Blinkningsgenkendelse**)
  - Hvis det er for lyst eller for mørkt
  - Hvis motivet ikke har ansigtet rettet mod kameraet
  - Hvis motivet bærer solbriller eller maske
  - Hvis motivet er i modlys eller lysforholdene er ustabile
  - Hvis motivets ansigtsudtryk ændres kraftigt
- Ansigtssporing understøtter ikke brug af billedstil eller en smart filter-effekt.
- Ansigtssporing understøtter ikke brug af digital zoom.
- Afhængigt af den valgte indstilling for ansigtsregistrering er timeren eller nogle timerindstillinger måske ikke tilgængelige.
- Når du tager billeder af registrerede ansigter, registreres de i listen over ansigter.
- I afspilningstilstand kan du få vist de registrerede ansigter i prioriteringsrækkefølge (se side 72). Selv om ansigterne bliver registreret, kan de måske ikke klassificeres i afspilningstilstand.
- Det detekterede ansigt i optagelsestilstand vises muligvis ikke i listen over ansigter eller Smart Album.

Ansigtsgenkendelse

Dit kamera kan automatisk genkende op til 10 menneskers ansigter.



I optagelsestilstand: Vælg ▲ → [OFF] → [OFF]. Det nærmeste ansigt vises i en hvid fokusramme og de andre ansigter vises i grå fokusrammer.

- Jo nærmere du er på motivet, jo hurtigere vil dit kamera registrere ansigterne.
- Hvis du vil fokusere på ansigter i grå fokusrammer, skal du trykke på dem for at fokusere.
- De registrerede ansigter registreres måske ikke afhængigt af optagelsestilstanden.

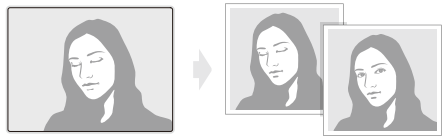
Sådan tager du et billede med smil

Kameraet aktiverer automatisk udløseren, når det registrerer et smilende ansigt.

I optagelsestilstand: Vælg ▲ → [OFF] → ☺. Hvis dit motiv smiler meget bredt, er det lettere for kameraet at registrere smilet.

Registrering af øjenblinkning

Hvis kameraet kan registrere, at motivet har lukkede øjne, vil det automatisk tage to billeder efter hinanden.



I optagelsestilstand: Vælg ▲ → [OFF] → .

- Bevæg ikke kameraet, mens der vises "**Optager**" på skærmen.
- Hvis blinkningsgenkendelsen ikke lykkes, vil meddelelsen "**Billede taget med lukkede øjne**" blive vist. Tag et nyt billede.

Brug af smart ansigtsgenkendelse

Kameraet registrerer automatisk ansigter, som du hyppigt tager billeder af. Denne funktion prioriterer automatisk fokus på disse ansigter og foretrukne ansigter. Denne funktion er kun tilgængelig ved brug af hukommelseskort.

I optagelsestilstand: Vælg ▲ → → . Det nærmeste ansigt vises i en hvid fokusramme og de andre ansigter vises i grå fokusrammer.

- : Angiver foretrukne ansigter (se side 57 vedrørende registrering af foretrukne ansigter).
- : Angiver ansigter, som kameraet automatisk registrerer.

- Kameraet kan registrere ansigter forkert afhængigt af belysningsforhold, væsentlige forandringer i motivets position eller ansigt samt om motivet anvender solbriller.
- Kameraet kan automatisk registrere op til 14 ansigter. Hvis kameraet genkender et nyt ansigt, når der er 14 registrerede ansigter, vil det erstatte ansigtet med den laveste prioritet med det nye ansigt.
- Kameraet kan detektere op til 5 ansigter i samme scene.

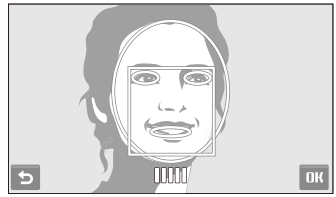
Registrering af ansigter som foretrukne ansigter (My Star)

Du kan registrere dine foretrukne ansigter, så du kan prioritere fokus og eksponering på disse ansigter. Denne funktion er kun tilgængelig ved brug af hukommelseskort.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → → .

2 Juster dit motivs ansigt efter den ovale hjælpelinje og tryk på [**Udløseren**] for at registrere ansigtet.

- Hvis motivets ansigt ikke er justeret ind efter den ovale hjælpelinje, vil den hvide ramme ikke blive vist.
- Du skal tage 5 billeder af motivets ansigt: Èt forfra, fra venstre, fra højre, ovenfra og ét nedefra.
- Tag billeder af en person, når der registreres ansigter.



3 Vælg ⮌, når listen over ansigter vises.
- Dine foretrukne ansigter angives med en ★ på listen over ansigter.

- Du kan registrere op til 6 foretrukne ansigter.
- Blitzindstillingen vil være sat til **Fra**.
- Hvis du registrerer samme ansigt to gange, kan du slette et af ansigterne i listen over ansigter.

Visning af foretrukne ansigter

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → → .

2 Vælg for at få vist dine foretrukne ansigter.

- Vælg for at ændre rækkefølgen af de foretrukne ansigter. (se side 72)
- Vælg for at annullere dine foretrukne ansigter.

Justering af lysstyrke og farve

Her kan du lære, hvordan du justerer lysstyrke og farve, så du hermed får en bedre billedkvalitet.

Manuel justering af eksponering (EV)

Afhængigt af styrken af det omgivende lys, kan dine billeder blive for lyse eller for mørke. Hvis dette er tilfældet, kan du justere eksponeringen for at få et bedre billede.

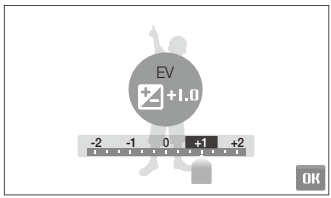
Mørkere (-)

Neutral (0)

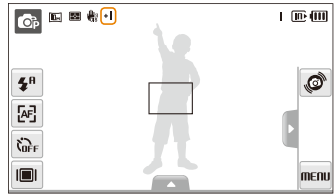
Lysere (+)

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ±.

2 Vælg en værdi til justering af eksponeringen.
- +: lysere, -: mørkere



3 Vælg **OK**.
- Den justerede eksponeringsværdi vil blive vist som nedenfor.



- Når eksponeringen er blevet justeret, vil indstillingen forblive sådan. Det kan være nødvendigt at ændre eksponeringsværdien igen på et senere tidspunkt for at undgå over- eller undereksponering.
- Hvis du ikke kan fastlægge en passende eksponering, skal du vælge **AEB** (ramme til autoeksponering). Kameraet tager 3 billeder efter hinanden med forskellige eksponeringsindstillinger: Normal, undereksponeret og overeksponeret. (se side 64).

Kompensering for baggrundsbelysning (ACB)

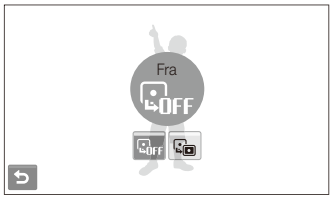
Hvis lyskilden befinder sig bag motivet eller der er høj kontrast mellem motivet og baggrunden, kan dit motiv komme til at synes mørkere på billedet. Hvis dette er tilfældet, skal du vælge funktionen Balance for autokontrast (ACB).

Uden ACB

Med ACB

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ▶ → .

2 Vælg en funktion.



Funktion	Beskrivelse
	Fra: ACB er slået fra.
	Til: ACB er slået til.

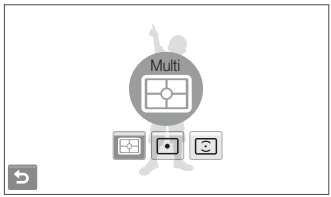
- ACB-funktionen er altid aktiveret i tilstanden .
- Funktionen kan ikke bruges, hvis **Serie**, **Bevægelse** eller **AEB** er i brug.

Ændring af målefunktionen

Måletilstanden kan bruges, så kameraet kan måle mængden af lys. Lysstyrken og belysningen af dine billeder vil variere afhængigt af den valgte måletilstand.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ → ▣.
(I 🎥-tilstanden: Vælg ▲ → ▣.)

1 Vælg en funktion.



Funktion	Beskrivelse
▣	**Multi**: • Dit kamera opdeler scenen i flere områder og måler dernæst lysmængden i hvert område. • Egner sig til almindelige billeder.
⊡	**Punkt**: • Dit kamera vil her måle lysmængden i kun selve midten af rammen. • Hvis motivet ikke befinder sig i midten af scenen, kan billedet da blive fejleksponeret. • Egner sig til motiver med baggrundsbelysning.
⊙	**Centervægtet**: • Dit kamera måler gennemsnittet af hele rammen med mest vægt på selve midten. • Egner sig til billeder med motivet midt i rammen.

Valg af lyskilde (hvidbalance)

Farverne på dit billede vil afhænge af typen og kvaliteten af lyskilden. Hvis billedets farve skal være realistisk, skal du vælge det korrekte lysforhold for at kalibrere hvidbalancen, f.eks. Auto-hvidbalance, Dagslys, Skyet eller Wolfram.

AWB Auto-hvidbalance

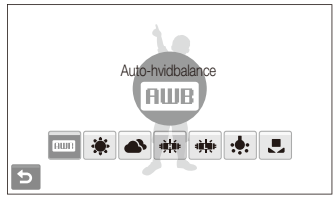
Dagslys

Skyet

Wolfram

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → AWB.

2 Vælg en funktion.



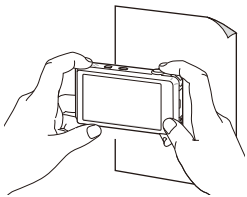
Funktion	Beskrivelse
AWB	**Auto-hvidbalance**: Brug automatiske indstillinger afhængigt af lysforholdene.
	Dagslys: Brug denne indstilling til at tage billeder udendørs på en solskinsdag.
	Skyet: Brug denne indstilling til at tage billeder udendørs på en overskyet dag eller i skygge.
	Fluorescerende h: Bør vælges ved optagelse af billeder i neonlys om dagen eller ved trevejs fluorescerende lys.
	Fluorescerende l: Bør vælges ved optagelse af billeder i hvidt neonlys.
	Wolfram: Brug denne indstilling til at tage billeder indendørs under glød- eller halogenlamper.
	Brugerindstilling: Brug dine foruddefinerede indstillinger (se side 63).

Definering af din egen hvidbalance

Du kan selv definere hvidbalancen ved at tage billeder af en hvid overflade, som f.eks. et stykke papir. Dette vil hjælpe dig med at matche farverne på dit billede med den aktuelle scene, efter du har kontrolleret lysforholdene.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → AWB → .

2 Ret objektivet mod et stykke hvidt papir.



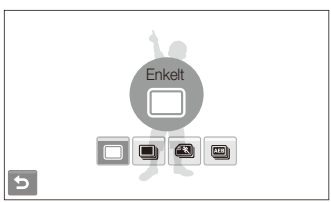
3 Tryk på [**Udløseren**].

Brug af serieoptagelse

Det kan være vanskeligt at tage billeder af hurtigtbevægende motiver eller at fange et motivs naturlige ansigtsudtryk eller gestik på et billede. Hvis dette er tilfældet, skal du vælge en af tilstandene for serieoptagelse.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ → ▣.

2 Vælg en funktion.



Funktion	Beskrivelse
▣	**Enkelt**: Kameraet tager et enkelt billede.
▣	**Serie**: • Mens du trykker på [**Udløseren**], vil kameraet blive ved med at tage billeder. • Det maksimale antal billeder afhænger af kapaciteten af dit hukommelseskort.
▣	**Bevægelse**: Mens du trykker på [**Udløseren**], vil kameraet tage VGA-billeder (6 billeder hvert sekund, maksimalt 30 billeder).
▣	**AEB**: • Tager tre billeder efter hinanden med forskellige eksponeringer: Normal, undereksponeret og overeksponeret. • Anvend et stativ, så du undgår slørede billeder.

Indstillingerne kan variere afhængigt af den valgte optagelsestilstand.

- Du kan kun anvende blitz, selvudløser og ACB, hvis du har valgt **Enkelt**.
- Når du vælger **Bevægelse**, indstilles opløsningen til VGA, og ISO-hastigheden indstilles til **Auto**.
- Afhængigt af den valgte indstilling for ansigtsregistrering er nogle serieindstillinger måske ikke tilgængelige.

Forbedring af dine billeder

Her kan du lære, hvordan du forbedrer dine billeder ved at anvende billedstil, farver eller smart filter-effekter eller forskellige justeringer.

Anvendelse af billedstil

Du kan anvende forskellige effekter på dine billeder, som f.eks. Blød, Levende eller Skov.

Blød

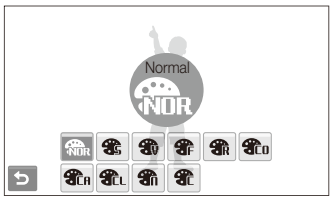
Levende

Skov

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ (en eller to gange) → NOR. (I -tilstanden: Vælg ▲ → NOR.)

2 Vælg en funktion.

- Vælg for at definere din egen RGB-tone.

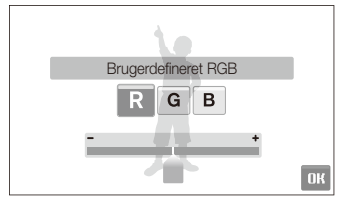


Hvis du bruger denne funktion, kan du ikke indstille indstillingerne for ansigtsgenkendelse, smart filter og billedjustering.

Definering af din egen RGB-tone

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ (en eller to gange) → NOR → . (I -tilstanden: Vælg ▲ → NOR → .)

2 Vælg en farve (R: Rød, G: Grøn, B: Blå).



3 Juster mængden af den valgte farve.

4 Vælg **OK**.

Anvendelse af smart filter-effekter

Du kan bruge forskellige filtereffekter på dine billeder, så der skabes unikke billeder.

Miniature

Vignettering

Fiskeøje 1

Fiskeøje 2

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ (en eller to gange) → .

2 Vælg en effekt.

Funktion	Beskrivelse
	Normal : Ingen effekt
	Miniature: Får et billede af et motiv i fuld størrelse eller en genstand til at se ud som et billede af en miniaturemodel. Med sløring af dele af billedet kommer scenen til at se meget mindre ud, end den faktisk er.
	Vignettering: Anvend retrofarver, høj kontrast og stærke vigneteffekter.
	Fiskeøje 1: Forvrænger nære genstande, så den visuelle effekt af et vidvinkelsobjektiv efterlignes.
	Fiskeøje 2: Gør kanten af rammen sort og forvrænger genstande, så den visuelle effekt af et vidvinkelsobjektiv efterlignes.
	Skitse: Får et billede til at ligne en tegning.
	Antitåge: Gør billedet klarere.

- Hvis du vælger **Miniature** ved optagelse af video, vil tiden for videooptagelsen blive vist med ikonet , og den vil være kortere end den faktiske optagetid.
- Hvis du vælger **Miniature** ved optagelse af video, vil lyden ikke blive optaget.
- Når du bruger en smart filter-effekt, mens du optager et videoklip, bliver optagehastigheden indstillet til og optageopløsningen vil være mindre end .
- Hvis du bruger denne funktion, kan du ikke indstille indstillingerne Ansigtsgenkendelse, ACB, Serie, Billedstil eller Billedjustering.
- Indstillingerne kan variere afhængigt af den valgte optagetilstand.
- Når du vælger **Skitse**, skaleres billedet automatisk eller mindre.

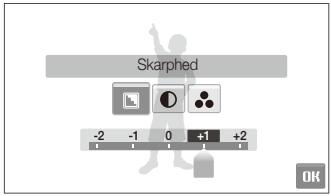
Justering af dine billeder

Gør det muligt at justere billedernes skarphed, mætning og kontrast.

1 I optagelsestilstand: Vælg ▲ → ❯ (to gange) → .

2 Vælg en justeringsfunktion.
- : Skarphed
- : Kontrast
- : Mætning

3 Vælg en værdi til justering af det valgte emne.



Indstilling af skarphed	Beskrivelse
-	Gør kanterne blødere (egnet til redigering af billederne på en computer).
+	Gør kanterne skarpere, så billederne virker mere klare. Dette kan også eliminere noget støj på billederne.

Indstilling af kontrast	Beskrivelse
-	Mindsker farve og lysstyrke.
+	Øger farve og lysstyrke.

Indstilling for mætning	Beskrivelse
-	Mindsk mætningen.
+	Øg mætningen.

- Vælg **0**, hvis du ikke ønsker at anvende nogen effekt (velegnet til udskrivning).
- Hvis du bruger denne funktion, kan du ikke konfigurere indstillinger for ansigtsregistrering, billedstil og smart filter-effekter.

Afspilning/redigering

Her kan du lære, hvordan du viser biller, eller afspiller, videoer og stemmenotater og redigerer billeder og videoer. Du kan også lære, hvordan du forbinder kameraet til din fotoprinter, dit fjernsyn eller HDTV.

Afspilning 69
Sådan starter du afspilningstilstanden 69
Gennemse billeder 76
Afspille et videoklip 78
Afspilning af stemmenotat 79
Redigering af billede 81
Rotering af billede 81
Ændring af billedstørrelse 81
Anvendelse af billedstil 82
Anvendelse af smart filter-effekter 83
Anvendelse af specialeffekt 84
Korrigere eksponeringsproblemer 84
Oprettelse af udskriftsordre (DPOF) 85
Afspille filer på et tv eller HDTV 87
Overførsel af filer til din computer (for Windows) 89
Overførsel af filer ved hjælp af Intelli-studio ... 90
Overførsel af filer ved at tilslutte kameraet som ekstern harddisk 92
Sådan fjernes kameraet (for Windows XP) ... 93
Overførsel af filer til din computer (for Mac) 94
Udskrivning af billeder med en fotoprinter (PictBridge) 95

Afspilning

Her kan lære, hvordan du viser biller, eller afspiller, videoer og stemmenotater samt håndterer filer.

Sådan starter du afspilningstilstanden

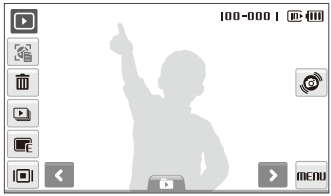
Du kan få vist billeder eller afspille videoer og stemmenotater, der er gemt i kameraet.

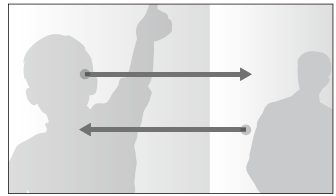
1 Tryk på [**Afspil**].

- Den nyeste fil, du har optaget, vil blive vist.
- Hvis kameraet er slukket, vil det blive tændt.

2 Træk filer til venstre eller højre for at rulle gennem filerne.

- Vælg ❮ for at få vist den forrige fil. Hold den nede for at få vist filerne hurtigt.
- Vælg ❯ for at få vist den næste fil. Hold den nede for at få vist filerne hurtigt.

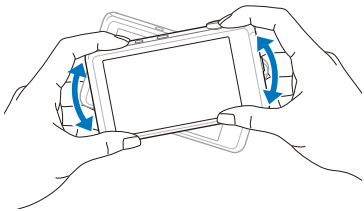




- Hvis du ønsker at få vist de filer, der er lagret i den interne hukommelse, skal du fjerne hukommelseskortet.
- Kameraet vil ikke kunne afspille filer korrekt, hvis de er for store eller er taget med et kamera af andet mærke.

Gennemse filer vha. bevægelsesregistrering

Du kan gennemse filer ved at vippe kameraet.



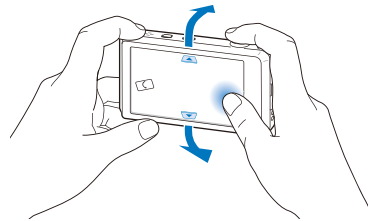
- Bevægelsesregistrering fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du holder kameraet parallelt med jorden.
- Når du roterer kameraet 90º eller 180º, mens der vises et billede, vil kameraet automatisk ændre orientering for det viste billede afhængigt af kameraets orientering.
- Vælg **MENU** → ❤ → **Genkendelse af gestus** → **Fra** i afspilningstilstand.

Vælg af menu ved hjælp af bevægelsesregistrering

Dit kamera har en indbygget bevægelsessensor, der gør det muligt hurtigt at vælge en menu ved at vippe kameraet til siden.

I afspilningstilstand: Vip kameraet, mens du trykker og holder ned på .

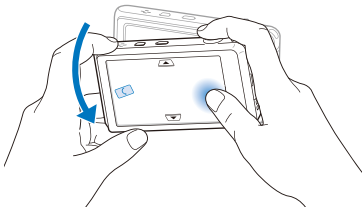
Indstille den aktuelle fil som foretrukkent billede*
(❤ vil blive vist oven over filen.)



Låse det aktuelle billede eller låse det op
(🔑 vil blive vist oven over filen.)

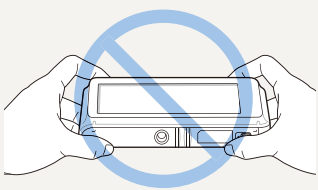
* Følgende filer kan ikke:

- Videoer eller stemmenotater
- Billeder med fejl eller låste billeder
- Billeder taget med kameraer af andet mærke
- Billeder taget med bevælgelsesregistrering indstillet
- Billeder med utilstrækkelig hukommelse.



Afspilning af diasshow (se side 77)

Bevægelsesregistrering fungere måske ikke lige så godt, hvis du holder kameraet som neden.



Visning i afspilningstilstand

Ikon	Beskrivelse
	Billede med stemmenotat
	Videofil
	Udskriftsordren er blevet indstillet (DPOF)
	Beskyttet fil
	Billedet inkluderer et registreret ansigt. Kun tilgængeligt ved brug af et hukommelseskort
	Foretrukken fil
100-0001	Mappenavn – filnavn
	Åbner listen over ansigter (se side 72). Kun tilgængelig ved brug af hukommelseskort
	Slet filer (se side 75)
	Afspilning af diasshow (se side 77)

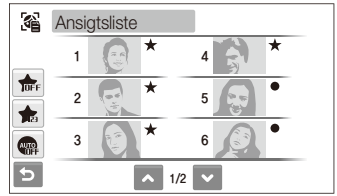
Ikon	Beskrivelse
	Redigering af billeder (se side 81)
	Vælg en visningstype (se side 24)
	Vælg af menu ved hjælp af bevægelsesregistrering (se side 70)
MENU	Afspilning og indstillingsmenuer
00:00:20	Afspilningstid for videoklip eller stemmenotater
	Afspil videoer eller stemmenotater (video s. 78/ stemmenotat s. 79)

Rangliste for foretrukne ansigter

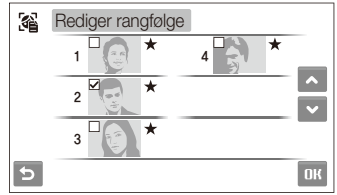
Du kan ændre rækkefølgen af de foretrukne ansigter eller slette dem. Denne funktion er kun tilgængelig ved brug af hukommelseskort.

1 I afspilningstilstand: Vælg .

- Vælg for at annullere dine foretrukne ansigter.



2 Vælg → et ansigt.



3 Vælg ▲ eller ▼ for at ændre rækkefølgen af ansigter, og vælg OK.

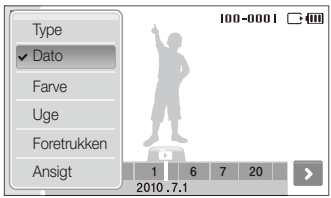
Visning af filer efter kategori i Smart Album

Du kan få vist og håndtere filerne efter kategorier, som f.eks. dato, filtype eller uge.

1 I afspilningstilstand: Tryk på .

- Du kan også åbne Smart Album ved at dreje [**Zoom**] til venstre.

2 Vælg **DATE** → en kategori.

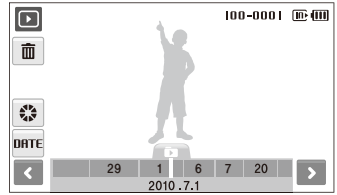


Funktion	Beskrivelse
Type	Viser filerne efter filtype.
Dato	Viser filerne efter den dato, hvor de blev gemt.
Farve	Viser filerne efter billedets mest dominerende farve.
Uge	Viser filerne efter den ugedag, hvor de blev gemt.
Foretrukken	Visning af dine foretrukne filer.
Ansigt	Vis filer efter registrerede ansigter og foretrukne ansigter (op til 20 personer).

- Det kan tage lidt tid for kameraet at åbne Smart Album eller skifte kategori og omorganisere filerne.
- Skærmen på forsiden aktiveres muligvis ikke, efter du har åbnet Smart Album.

3 Vælg en dato, en filtype, en ugedag, en farve eller et ansigt.

- Du kan også holde ❮ eller ❯ nede for at rulle gennem datoer, filtyper, ugedage, farver eller ansigter.



4 Vælg ❮ eller ❯ for at rulle gennem filerne.

5 Vælg for at vende tilbage til normal visning.

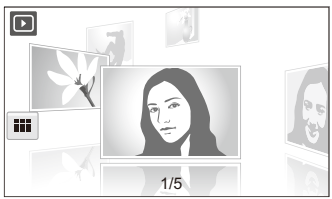
Når du har valgt en kategori og en menu, der viser miniaturebilleder (som f.eks. sletning af flere billeder eller beskyttelse af valgte billeder), viser kameraet alle filer sorteret efter kategori eller kun de billeder, der matcher kategoriindstillingen.

Sådan får du vist filer i 3D

1 I afspilningstilstand: Vælg → .

2 Træk filer til venstre eller højre for at rulle gennem filerne.

- Træk filer til venstre eller højre for at flytte dem hurtigere. Jo hurtigere du trækker et ikon over skærmen, jo flere filer ruller du igennem.
- Vælg for at få vist filer i Smart Album.



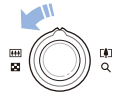
3 Vælg en fil i midten af skærmen for at få vist den i fuldt skærmformat.

- Vælg filen for at vende tilbage til 3D-visning.

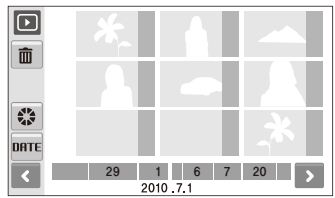
- Du kan ikke afspille film eller stemmenotater i 3D-visning.
- 3D-tilstanden er ikke tilgængelig, når kameraet er forbundet til et tv.

Visning af filer som miniaturebilleder

Gennemse miniaturebilleder af filerne.



I afspilningstilstanden skal du rotere [**Zoom**] til venstre for at få vist 9 eller 16 miniaturebilleder (roter [**Zoom**] til højre for at vende tilbage til den forrige tilstand).



Hvis du vil...	Skal du...
Vælg en kategori	Vælg ❮ eller ❯, eller træk filer til venstre eller højre for at rulle gennem dem.
Vise en fil	Vælge et miniaturebillede.
Slette filer	Vælge . (se side 75).
Visning i 3D	Vælge .
Vælg en kategori	Vælge **DATE**.

Når du trækker filer i miniaturetilstand, bliver der måske vist angivelsesikoner, efter miniaturebillederne er blevet indlæst.

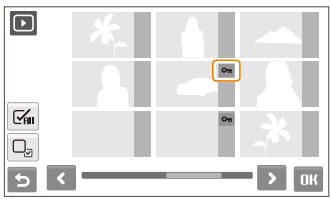
Beskyttelse af filer

Du kan beskytte dine filer, så de ikke bliver slettet ved et uheld.

1 I afspilningstilstand: Vælg MENU.

2 Vælg **Beskyt** → **Vælg**.
- Vælg **Alle**, og dernæst **Lås** for at beskytte alle filer.

3 Vælg de filer, der skal beskyttes.
- Vælg for at vælge alle filer.
- Vælg for at annullere dit valg.



4 Vælg OK.

Sletning af filer

Du kan slette enkelte filer eller alle filer på én gang. Du kan ikke slette beskyttede filer.

For at slette en enkelt fil skal du gøre som følger:

1 I afspilningstilstand: Vælg en fil → .

2 Vælg **Ja** for at slette filen.

For at slette flere filer skal du gøre som følger:

1 I afspilningstilstand: Vælg → **Slet flere**.

2 Vælg de filer, der skal slettes.
- Vælg for at slette alle filer på den aktuelle skærm.
- Vælg for at annullere dit valg.

3 Vælg OK → **Ja**.

For at slette alle filer skal du gøre som følger:

1 I afspilningstilstand: Vælg MENU.

2 Vælg **Slet** → **Alle** → **Ja**.

Kopiering af filer til et hukommelseskort

Du kan kopiere dine filer fra den interne hukommelse til et hukommelseskort.

1 I afspilningstilstand: Vælg MENU.

2 Vælg ❯ → **Kopier til kort**.

3 Vælg **Ja** for at kopiere filerne.

Gennemse billeder

Du kan få vist et billede ved at zoome ind på en del af billedet eller vise billederne som et diasshow.

Forstørrelse af et billede

I afspilningstilstanden kan du rotere [**Zoom**] til højre for at forstørre et billede (rotér [**Zoom**] til venstre for at reducere billedet).

Rul i den ønskede retning.

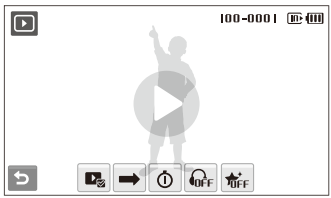
Ikon	Beskrivelse
	Sletter filen.
	Beskærer det forstørrede billede (det vil blive gemt som en ny fil).
	Vender tilbage til oprindelig visning.
X2.0	Zoom-forhold

Sådan viser du et diasshow

Du kan tilføre effekter og lyde til dit diasshow. Denne funktion virker ikke for video eller stemmenotater.

1 I afspilningstilstand: Vælg .

2 Indstil effekt til et diasshow.



Funktion	Beskrivelse
	Billeder: Vælg billeder (op til 2000) til dit diasshow.
	Afspilning: Vælg, hvorvidt diasshowet skal gentages.
	Interval: Angiv et interval mellem billederne. • Dette vil være tilgængeligt, når du indstiller **Effekt** til . • Hvis man bruger denne funktion med en anden effektindstilling end , vil intervallet blive indstillet til 1 sek.
	Musik: Vælg baggrundslyd.
	Effekt: • Vælg en overgangseffekt. • Vælg , hvis du ikke ønsker effekter.

3 Vælg for at starte diasshowet.

- Tryk på skærmen (undtagen på indstillingsikonerne) for at sætte diasshowet på pause.
- Vælg for at justere lydstyrken for baggrundslyd eller for at fjerne lyden.
- Vælg for at skifte til optagelsestilstand.

Afspille et videoklip

Du kan afspille en video, tage et billede fra en video eller beskære en video.

1 I afspilningstilstand: Vælg en video → ⓞ.

2 Brug de følgende ikoner til at styre afspilningen.

Ikon	Beskrivelse
◀◀	Søger tilbage.
❚❚/▶	Standser eller fortsætter afspilningen.
■	Stopper afspilningen.
▶▶	Søger frem.
🔊	Justerer lydstyrken eller fjerner lyden.

Beskæring af video under afspilning

1 Vælg ❚❚ på det sted, hvor det nye videoklip skal begynde, og vælg ✂.

2 Vælg ▶ for at genoptage afspilningen.

3 Vælg ❚❚ på det sted, hvor det nye videoklip skal begynde, og vælg ✂.

4 Vælg **Ja**.

- Den oprindelige video bør være mindst 10 sekunder lang.
- Den redigerede video vil blive gemt som en ny fil.

Lave et billede under en afspilning

1 Vælg ❚❚ på det sted, hvor du vil gemme det nye stillbillede.

2 Vælg .

3 Vælg **Ja**.

Det optagede billede vil have samme filstørrelse som den originale videofil og vil blive gemt som en ny fil.

Afspilning af stemmenotat

Afspilning af stemmenotat

1 I afspilningstilstand: Vælg et stemmenotat → .

2 Brug de følgende ikoner til at styre afspilningen.

Ikon	Beskrivelse
◀◀	Søger tilbage.
❚❚/▶	Standser eller fortsætter afspilningen.
■	Stopper afspilningen.
▶▶	Søger frem.
🔊	Justerer lydstyrken eller fjerner lyden.

Sådan føjer du et stemmenotat til et billede

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → MENU.

2 Vælg **Stemmenotat** → **Til**.

3 Tryk på [**Udløseren**] for at optage et kort stemmenotat (maksimalt 10 sekunder).

- Tryk på [**Udløseren**] for at stoppe optagelsen af et stemmenotat.

Afspilning af et stemmenotat, der er føjet til et billede

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede med stemmenotat → ▶.

2 Brug de følgende ikoner til at styre afspilningen.

Ikon	Beskrivelse
▶/❚❚	Standser eller fortsætter afspilningen.
■	Stopper afspilningen.
🔊	Justerer lydstyrken eller fjerner lyden.

Redigering af billede

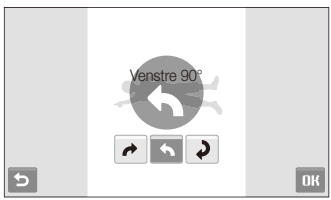
Du kan udføre forskellige former for billedredigering, som f.eks. rotering, ændring af størrelse, fjernelse af røde øjne samt justering af lysstyrke, kontrast og mætning.

- De redigerede billeder vil blive gemt som nye filer.
- Når du redigerer billeder på 8M eller større, skaleres de automatisk til en lavere opløsning (undtagen ved rotation eller skalering af billeder).

Rotering af billede

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → .

2 Vælg → en funktion.



3 Vælg **OK**.

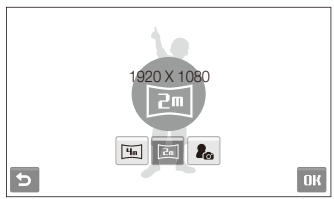
Det roterede billede vil blive gemt som den samme fil, ikke en ny fil.

Ændring af billedstørrelse

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → .

2 Vælg → en funktion.

- Vælg for at gemme billedet som startbillede (se side 99).



3 Vælg **OK**.

De tilgængelige indstillinger varierer afhængigt af størrelsen på det valgte billede.

Anvendelse af billedstil

Du kan anvende forskellige farvetoner på dine billeder, som f.eks. Blød, Levende eller Skov. Det redigerede billede vil blive gemt som en ny fil, men det kan skaleres til en lavere opløsning.

Blød

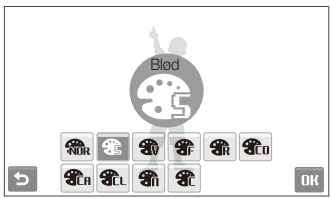
Levende

Skov

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → .

2 Vælg → en funktion.

- Vælg for at definere din egen RGB-tone. (der henvises til "Definere din RGB-tone")



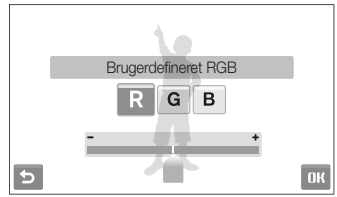
3 Vælg **OK**.

Definering af din egen RGB-tone

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → → → .

2 Vælg en farve (R: Rød, G: Grøn, B: Blå).

3 Juster mængden af den pågældende farve.



4 Vælg **OK**.

Anvendelse af smart filter-effekter

Du kan bruge forskellige filtereffekter på dine billeder, så der skabes unikke billeder. Det redigerede billede vil blive gemt som en ny fil, men det kan skaleres til en lavere opløsning.

Miniature

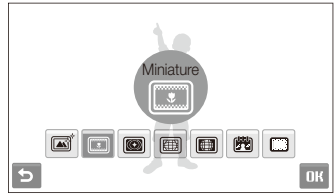
Vignettering

Fiskeøje 1

Fiskeøje 2

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → .

2 Vælg → en effekt.



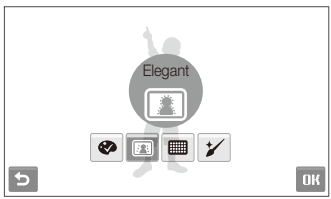
3 Vælg **OK**.

Anvendelse af specialeffekt

Du kan anvende specialeffekter på dine billeder, som f.eks. farvefiltre eller støjeffekter. Det redigerede billede vil blive gemt som en ny fil, men det kan skaleres til en lavere opløsning.

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → .

2 Vælg → en funktion.



Funktion	Beskrivelse
	Farvefilter: Du kan ændre baggrundsfarven til sort-hvid for at få det primære motiv til at træde frem.
	Elegant: Anvender effekter på billedet, så det bliver lysere og blødere.
	Tilføj støj: Tilføjer støj til et billede, så det kommer til at se gammelt ud.
	Retouchering : Retoucher portrætbillederne, og giv ansigterne et mere lyst og klart udtryk.

3 Vælg **OK**.

Korrigere eksponeringsproblemer

Du kan justere ACB (automatisk kontrastbalance), lysstyrke, kontrast eller mætning eller fjerne røde øjne. Det redigerede billede vil blive gemt som en ny fil, men det kan skaleres til en lavere opløsning.

Justere lys/kontrast/mætning

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → .

2 Vælg → en justeringsfunktion.

Funktion	Beskrivelse
	Lysstyrke
	Kontrast
	Mætning

3 Vælg en værdi til justering af det valgte emne. (-: mindre eller +: mere)

4 Vælg **OK**.

Fjerne røde øjne

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → .

2 Vælg → .

3 Vælg **OK**.

Justere ACB (automatisk kontrastbalance)

1 I afspilningstilstand: Vælg et billede → .

2 Vælg → .

3 Vælg **OK**.

Oprettelse af udskriftsordre (DPOF)

Du kan vælge, hvilke billeder der skal udskrives, og konfigurere indstillinger, som f.eks. antal kopier og papirstørrelse.

- Du kan tage dit hukommelseskort til en fotobutik, der understøtter DPOF (Digital Print Order Format), eller du kan udskrive dine billeder direkte via en DPOF-kompatibel printer derhjemme.
- Brede billeder kan blive udskrevet med beskåret venstre og højre side, så vær opmærksom på dit billedes mål.
- Du kan ikke indstille DPOF for billeder, der er gemt i den interne hukommelse.

1 I afspilningstilstand: Vælg **MENU**.

2 Vælg **DPOF** → en funktion.

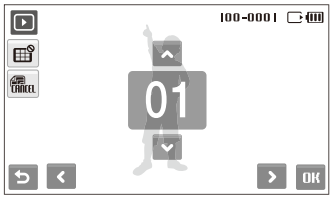
Funktion	Beskrivelse
Vælg	Vælg udskriftsstørrelse for det valgte billede.
Alle	Vælg udskriftsstørrelse for alle billeder.
Nulstil	Nulstiller dine indstillinger.

3 Hvis du vælger **Vælg**, skal du vælge de billeder, der skal udskrives.

- Vælg for at vælge alle filer.
- Vælg for at annullere dit valg.

4 Vælg **OK**.

5 Konfigurér DPOF-indstillingerne.



Funktion	Beskrivelse
	Vælg, hvorvidt billederne skal udskrives som miniaturebilleder. (Vælg for at udskrive billeder som miniaturebilleder.)
	Angiver udskriftsstørrelsen.

6 Vælg ▲ eller ▼ for at angive antallet af kopier.

7 Vælg **OK**.

Hvis du angiver udskriftsstørrelsen, kan du kun udskrive billeder på printere, der er kompatible med DPOF 1.1.

Afspille filer på et tv eller HDTV

Du kan vise billeder eller afspille video ved at forbinde dit kamera til et tv ved hjælp af A/V-kablet.

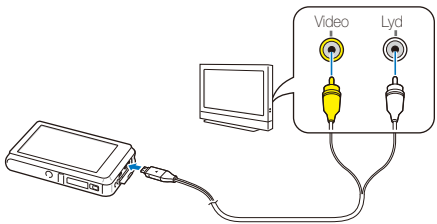
1 I optagelses- eller afspilningstilstand: Vælg MENU → ⚙.

2 Vælg ❯ (to gange) → **Video**.

3 Du skal vælge et videosignal, der er i overensstemmelse med standarden i dit land (se side 101).

4 Sluk for dit kamera og dit tv.

5 Forbind kameraet til dit tv ved hjælp af A/V-kablet.



6 Tænd for dit tv og vælg det pågældende videosignal ved hjælp af fjernbetjeningen til dit tv.

7 Tænd kameraet og tryk på [**Afspil**].

8 Du kan nu vise billeder eller afspille video ved hjælp af den trykfølsomme skærm på dit kamera.

- Den berøringsfølsomme skærm vil fungere som fjernbetjening for tv-skærmen. Find den ønskede funktion på tv-skærmen og tryk det pågældende sted for funktionen på kameraskærmen. Når der vises en markør på funktionen på tv-skærmen, skal du vælge OK på kameraskærmen.

- På nogle fjernsyn kan der forekomme digital støj eller en del af billedet kan muligvis ikke vises.
- Afhængigt af fjernsynets indstillinger vil billederne måske ikke blive vist midt på fjernsynets skærm.
- Nogle optagelsestilstande er ikke tilgængelige, når kameraet er forbundet til et tv.

Afspille filer på et HDTV

Du kan vise højkvalitets- og ukomprimerede billeder og videoer på ethvert HDTV vha. af HDMI-kablet (ekstraudstyr). HDMI (High Definition Multimedia Interface) understøttes af de fleste HDTV. Yderligere oplysninger findes i din "Vejledning til dit HDMI-sæt".

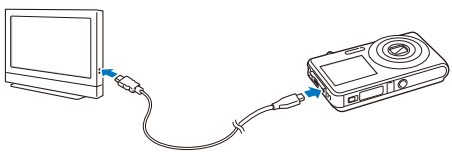
1 I optagelses- eller afspilningstilstand: Vælg MENU → ⚙.

2 Vælg ❯ (to gange) → **HDMI-størrelse**.

3 Vælg en HDMI-opløsning.

4 Sluk kameraet og HDTV'et.

5 Slut kameraet til dit HDTV vha. HDMI-kablet (ekstraudstyr).



6 Tænd kameraet.
- HDTV'et tændes automatisk, og kameraskærmen vises.
- Hvis du deaktiverer Anynet+, aktiveres HDTV ikke automatisk.

7 Visning af filer vha. fjernbetjeningen til dit kamera eller HDTV.

- Hvis dit HDTV understøtter profilen Anynet+(CEC), skal du aktivere Anynet+ i indstillingsmenuen (se side 101) for at betjene alle tilsluttede Samsung A/V-enheder med tv'ets fjernbetjening.
- Tilslutningstiden til et HDTV kan variere afhængig af den anvendte type microSD™- eller microSDHC™-kort. Et hurtigere microSD™- eller microSDHC™-kort vil ikke nødvendigvis resultere i en hurtigere HDMI-overførsel, da kortets hovedfunktion er at forbedre overførselshastigheden under optagelse.

Overførsel af filer til din computer (for Windows)

Du kan overføre filer til din computer ved hjælp af det integrerede program, Intelli-studio. Du kan også redigere filerne eller oploade dem til dine foretrukne websteder.

Krav

Punkt	Krav
CPU	Intel Pentium 4, 3,2 GHz eller nyere/ AMD Athlon™ FX 2,6 GHz eller højere
RAM	Minimum 512 MB RAM (1 GB og over anbefales)
OS	Windows XP SP2/Vista/7
Kapacitet på harddisk	250 MB eller mere (1 GB eller mere anbefales)
Andet	• Cd-rom-drev • 1024 x 768 pixel, 16-bit farveskærm (1280 x 1024 pixels, 32-bit farveskærm anbefales) • USB 2.0-port, Microsoft DirectX 9.0c eller senere • nVIDIA Geforce 7600GT eller højere/ATI X1600-serien eller højere

- Intelli-studio fungerer måske ikke korrekt på visse computere, selv om computeren møder kravene.
- Hvis din computer ikke møder kravene, afspilles videoer måske ikke korrekt eller det kan tage længere tid at redigere videoer.
- Installer Direkt X 9.0c eller nyere inden du bruger programmet.
- Du skal bruge Windows XP/Vista/7 eller Mac OS 10.4 eller nyere for at tilslutte kameraet som en flytbar disk.

- Hvis du bruger en computer, du selv har samlet eller en computer og OS, der ikke er understøttet, kan garantien bortfalde.
- Disse programmer fungerer muligvis ikke korrekt på en 64-bit udgave af Windows XP, Vista og 7.

Overførsel af filer ved hjælp af Intelli-studio

Intelli-studio vil starte automatisk, når du forbinder kameraet til din computer med USB-kablet.

Batteriet vil blive opladt, mens kameraet er tilsluttet computeren via USB-kablet.

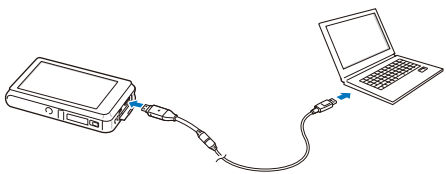
1 I optagelses- eller afspilningstilstand: Vælg MENU → ⚙.

2 Vælg ❯ (gentagne gange) → **PC-software** → **Til**.

3 Sluk for udløseren.

4 Slut kameraet til computeren med USB-kablet.

Du skal sætte kabelenden med indikatorlyset (▲) ind i kameraet. Hvis kablet sættes modsat i, kan dette ødelægge dine filer. Producenten er ikke ansvarlig for nogen form for tab af data.



5 Tænd kameraet.

- Computeren vil automatisk registrere kameraet.

Hvis du konfigurerer USB-indstillingen til **Vælg tilstand**, skal du vælge **Computer** fra pop up-vinduet.

6 Vælg en mappe på computeren, hvor dine nye filer skal gemmes.

- Hvis det ikke findes nye filer på kameraet kommer vinduet, hvor man kan gemme nye filer, ikke frem.

7 Vælg **Ja**.

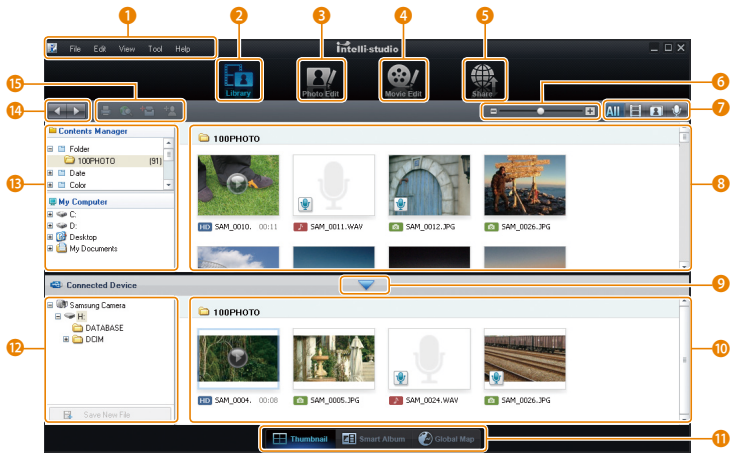
- Nye filer vil blive overført til computeren.

Windows Vista og Windows 7: Vælg **Run iStudio.exe** fra vinduet AutoPlay.

Brug af Intelli-studio

Intelli-studio er et indbygget program, hvormed du kan afspille og redigere filer. Du kan oploade filer til websteder, som f.eks. Flickr eller YouTube. Du kan også downloade korte tegnefilm til brug i tilstanden Børn. For yderligere detaljer vælger du **Hjælp** → **Hjælp** i programmet.

- Hvis du installerer Intelli-studio på din computer, vil programmet blive aktiveret hurtigere. For at installere programmet skal du vælge **Tool** → **Install Intelli-studio on PC**.
- Du kan ikke redigere filer direkte på kameraet. Overfør filer til en mappe på computeren før redigering.
- Du kan ikke kopiere filer i computeren til kameraet.
- Intelli-studio støtter følgende formater:
  - Video: MP4 (Video: H.264, Audio: AAC), WMV (WMV 7/8/9), AVI (MJPEG)
  - Billede: JPG, GIF, BMP, PNG, TIFF



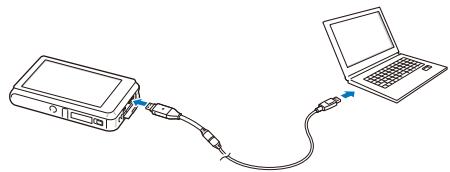
Ikon	Beskrivelse
❶	Åbner menuer
❷	Viser filerne i den valgte mappe
❸	Skifter til redigeringstilstanden Billede
❹	Skifter til redigeringstilstanden Video
❺	Skifter til delingstilstand (hvor du kan sende filer via e-mail eller oploade filer til websteder, som f.eks. Flickr eller YouTube)
❻	Forstørrer eller reducerer miniaturebillederne på listen
❼	Vælg en filtype
❽	Viser filerne i den valgte mappe på computeren
❾	Viser eller skjuler filer på det tilsluttede kamera
❿	Viser filerne i den valgte mappe på kameraet
⓫	Viser filer som miniaturer, i en smart mappe eller på et kort
⓬	Gennemse mapper på den tilsluttede enhed
⓭	Gennemse mapper på din computer
⓮	Går til den forrige eller næste mappe
⓯	Udskriver filer, viser filer på et kort, gemmer filer i My Folder eller registrerer ansigter

Overførsel af filer ved at tilslutte kameraet som ekstern harddisk

Du kan forbinde kameraet til din computer som ekstern harddisk.

1. I optagelses- eller afspilningstilstand: Vælg MENU → ⚙.
2. Vælg ❯ (gentagne gange) → **PC-software** → **Fra**.
3. Sluk for kameraet.
4. Slut kameraet til computeren med USB-kablet.

> ⚠ Du skal sætte kabelenden med indikatorlyset (▲) ind i kameraet. Hvis kablet sættes modsat i, kan dette ødelægge dine filer. Producenten er ikke ansvarlig for nogen form for tab af data.



5 Tænd kameraet.
- Computeren vil automatisk registrere kameraet.

Hvis du konfigurerer USB-indstillingen til **Vælg tilstand**, skal du vælge **Computer** fra pop up-vinduet.

6 På din computer skal du vælge **Denne computer** → **Flytbar disk** → **DCIM** → **100PHOTO**.

7 Vælg de ønskede filer og træk dem over på computeren eller gem dem herpå.

Sådan fjernes kameraet (for Windows XP)

Under Windows Vista og Windows 7 fjerner du USB-kablet på samme måde.

1 Hvis statuslampen på dit kamera blinker, skal du vente, indtil den stopper.

2 Tryk på i værktøjslinjen nederst til højre på computerskærmen.

3 Tryk på pop op-meddelelsen.

4 Fjern USB-kablet.

Kameraet kan muligvis ikke fjernes sikkert, mens Intelli-studio kører. Afslut programmet, før du fjerner kameraet.

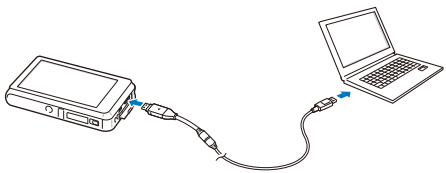
Overførsel af filer til din computer (for Mac)

Når du forbinder kameraet til en Macintosh-computer, vil computeren automatisk registrere enheden. Du kan overføre filer direkte fra kameraet til computeren uden at skulle installere noget program.

Mac OS 10.4 eller senere er understøttet.

1 Forbind dit kamera til en Macintosh-computer med et USB-kabel.

Du skal sætte kabelenden med indikatorlyset (▲) ind i kameraet. Hvis kablet sættes modsat i, kan dette ødelægge dine filer. Producenten er ikke ansvarlig for nogen form for tab af data.



2 Tænd kameraet.

- Computeren registrerer kameraet automatisk og det vises med et ikon som ekstern harddisk.

Hvis du konfigurerer USB-indstillingen til **Vælg tilstand**, skal du vælge **Computer** fra pop up-vinduet.

3 Dobbeltklik på ikonet for den eksterne harddisk.

4 Overførsel af billeder eller video til computeren.

Udskrivning af billeder med en fotoprinter (PictBridge)

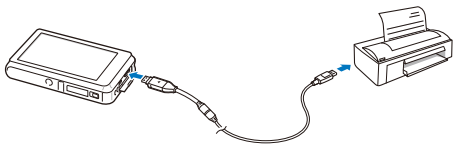
Du kan udskrive billeder på en PictBridge-kompatibel printer ved at slutte kameraet direkte til printeren.

1 I optagelses- eller afspilningstilstand: Vælg MENU → ⚙.

2 Vælg ❯ (to gange) → **USB** → **Printer**.

3 Sluk for kameraet.

4 Når printeren er tændt, skal du tilslutte kameraet til printeren med et USB-kabel.

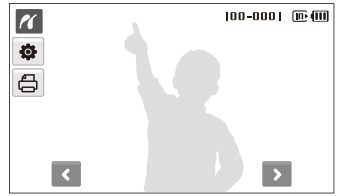


5 Tænd kameraet.

- Printeren vil automatisk registrere kameraet.

6 Vælg 🖨 for at starte udskrivningen.

- Vælg ⚙ for at angive udskriftsindstillingerne. Se "Konfigurering af udskriftsindstillinger" på side 96.



7 Vælg en funktion.

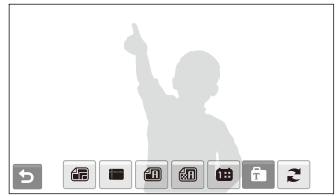
Funktion	Beskrivelse
Aktuelle billede	Udskriver det aktuelt valgte billede. Fortsæt til trin 9.
Valgte billeder	Udskriver de ønskede billeder.
Alle billeder	Udskriver alle billeder. Fortsæt til trin 9.

8 Vælg ◀ eller ▶ for at navigere til det billede, der skal udskrives.

9 Vælg ▲ eller ▼ angive antallet af kopier og vælg **OK**.
- Hvis du vælger **Valgte billeder**, skal du gentage trin 8 og 9 for alle de billeder, du ønsker at udskrive.

10 Vælg **Ja** for at bekræfte.
- Udskrivningen begynder. Vælg **Annullér** for at annullere udskrivningen.

Konfigurering af udskriftsindstillinger



Funktion	Beskrivelse
	Størrelse: Angiver udskriftsstørrelsen.
	Udseende: Opret miniatureudskrifter.
	Type: Vælg en papirtype.
	Kvalitet: Vælg en udskrivningskvalitet.
	Dato: Vælg at udskrive datoen.
	Filnavn: Vælg at udskrive filnavnet.
	Nulstil: Nulstiller udskriftsindstillingerne.

Visse indstillinger er ikke understøttet af alle printere.

Indstillinger

Der henvises til indstillingerne for konfigurering af dit kameras indstillinger.

Menuen Indstillinger 98
Aktivering af indstillingsmenuen 98
Lyd 99
Skærm 99
Indstillinger 100

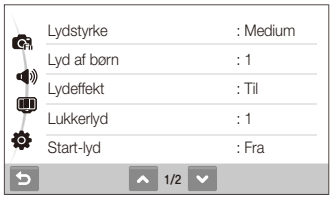
Menuen Indstillinger

Her kan du lære om de forskellige indstillinger til konfigurering af dit kamera.

Aktivering af indstillingsmenuen

1 I optagelses- eller afspilningstilstand: Vælg MENU.

2 Vælg en menu.



Ikon	Beskrivelse
	Lyd: Her kan du indstille forskellige lyde og lydstyrker for kameraet (se side 99).
	Skærm: Du kan brugertilpasse skærmindstillinger som f.eks. lysstyrke (se side 99).
	Indstillinger: Her kan du ændre indstillingerne for kamerasystemet, som f.eks. hukommelsesformatering, standardfilnavn og USB-tilstand (se side 100).

3 Vælg en funktion og gem dine indstillinger.

4 Vælg ⮌ for at vende tilbage til den forrige skærm.

Lyd

* Standard

Punkt	Beskrivelse
Lydstyrke	Justerer lydstyrken af alle lyde. (**Fra**, **Lav**, **Medium***, **Høj**)
Lyd af børn	Indstiller den lyd, der skal spilles i tilstanden Børn. (**Fra**, **1***, **2**, **3**)
Lydeffekt	Gør det muligt at vælge en lyd, der skal afspilles, når der trykkes på skærmen eller skiftes tilstand. (**Fra**, **Til***)
Lukkerlyd	Vælg en lyd, der skal afspilles, når der trykkes på udløseren. (**Fra**, **1***, **2**, **3**)
Start-lyd	Vælg den lyd, der skal afspilles, når kameraet tændes. (**Fra***, **1**, **2**, **3**)
Af-lyd	Angiv om der skal afspilles en lyd, når der trykkes halvt ned på udløseren. (**Fra** , **Til***)

Skærm

* Standard

Punkt	Beskrivelse
Funktionsbeskrivelse	Viser en kort beskrivelse af den pågældende indstilling eller menu. (**Fra**, **Til***)
Startbillede	Angiv et startbillede, der vil blive vist, når der tændes for kameraet. • **Fra***: Viser intet startbillede. • **Logo**: Viser et standardbillede, der er gemt i den interne hukommelse. • **Eget**: Viser et ønsket billede (se side 81). • Kameraet vil kun gemme ét brugerbillede i den interne hukommelse ad gangen. • Hvis du vælger et nyt billede som brugerbillede eller nulstiller dit kamera, vil kameraet slette det aktuelle billede.
Gitterlinie	Vælg et gitter, der kan hjælpe dig med at opsætte scenen. (**2 X 2***, **3 X 3**, **+**, **X**)
Lysstyrke skærm	Justerer skærmens lysstyrke. (**Auto***, **Mørk**, **Normal**, **Lys**) **Normal** er fast standard i afspilningstilstand, selv om **Auto** er valgt.
Hurtigvisning	Indstil varigheden for visning af et optaget billede, før kameraet vender tilbage til optagelsestilstand. (**Fra**, **0.5 sek** *, **1 sek** , **3 sek**)

* Standard

Punkt	Beskrivelse
Strømsparing	Gør det muligt at få kameraet til at skifte til energisparetilstand automatisk, hvis der ikke udføres brugerhandlinger i 30 sekunder – tryk på en vilkårlig knap for at aktivere kameraet fra energisparetilstand. (**Fra***, **Til**)
Automatische vergrendeling	Indstil til at låse den berøringsfølsomme skærm efter en bestemt tid. (**Fra***, **10 sec**, **30 sec**, **1 min**)

Indstillinger

* Standard

Punkt	Beskrivelse
Format	Du kan formatere den interne hukommelse og hukommelseskortet (alle filer vil blive slettet - også de beskyttede filer). (**Nej**, **Ja**) Hukommelseskortet læses muligvis ikke korrekt, når det har været brugt i kameraer fra en anden producent, i en hukommelseskortlæser eller når det er blevet formateret på en computer. Formatér kortet i dit kamera, før det tages i brug.
Nulstil	Gør det muligt at nulstille menuer og optagelselsesindstillinger (indstillinger for dato og klokkeslæt, sprog og videoudgang nulstilles ikke). (**Nej**, **Ja**)

* Standard

Punkt	Beskrivelse
Language	Vælg et sprog for den tekst, der vises på skærmen.
Tidszone	Vælg et område og indstil sommertidsindstilling (DST).
Dato/ tidsindstilling	Indstil dato og klokkeslæt.
Type dato	Vælger et datoformat. (**JJJJ/MM/DD**, **MM/DD/ JJJJ**, **DD/MM/JJJJ**, **Fra***)
Filnummer	Angiv, hvordan filerne skal navngives. • **Nulstil**: Indstiller filnumrene til at starte med 0001 ved isættelse af et nyt hukommelseskort, formatering af hukommelseskortet eller ved sletning af alle filer. • **Serie***: Indstiller filnumrene til at følge den forrige fils nummer ved isættelse af et nyt hukommelseskort, formatering af hukommelseskortet eller ved sletning af alle filer. • Standardnavnet for den første mappe er 100PHOTO og standardnavnet for den første fil er SAM_0001. • Filnummeret vil ét efter ét blive højere fra SAM_0001 til SAM_9999. • Mappenummeret vil ét efter ét blive højere fra 100PHOTO til 999PHOTO. • Du kan maksimalt lagre 9999 filer i én mappe. • Kameraet definerer filnavnene i henhold til DCF-systemstandarden (Digital rule for Camera File). Hvis du med vilje ændrer filernes navn, kan kameraet muligvis ikke afspille dem.

* Standard

Punkt	Beskrivelse
Autorotation	Indstil til automatisk at rotere billeder som du roterer kameraet. (**Fra**, **Til***)
Prægning	Angiv, hvorvidt der skal vises dato og klokkeslæt på de udskrevne billeder. (**Fra***, **Dato**, **Dato&tid**) • Dato og tid vil blive vist i gult i det nederste højre hjørne af billedet. • Ikke alle printermodeller kan udskrive dato og tid. • Hvis du vælger **Tekst** i tilstanden SCENE vil dato og klokkeslæt ikke blive vist.
Automatisk opstart fra	Indstil kameraet til automatisk at slukke, når du ikke bruger det. (**Fra**, **1 min**, **3 min***, **5 min**, **10 min**) • Dine indstillinger vil ikke blive ændret ved udskiftning af batteri. • Kameraet vil ikke automatisk slukke i følgende situationer: - Hvis det er forbundet til en computer eller printer - Hvis du afspiller et diasshow eller en video - Hvis du optager et stemmenotat
Af lampe	Du kan indstille en hjælpelampe til at hjælpe dig med at fokusere i mørke omgivelser. (**Fra**, **Til***)
Anynet+ (HDMI-CEC)	Gør det muligt at vælge, om kameraet skal kunne betjenes med tv'ets fjernbetjening, når det sluttes til et Samsung HDTV, der understøtter Anynet+ (CEC). • **Fra***: Filerne afspilles uden brug af HDTV'ets fjernbetjening. • **Til**: Kameraet betjenes med HDTV'ets fjernbetjening.

* Standard

Punkt	Beskrivelse
HDMI-størrelse	Vælg billedopløsningen ved afspilning af filer på et HDTV vha. HDMI-kablet. (NTSC: **1080i***, **720p**, **480p**/PAL: **1080i***, **720p**, **576p**) • Hvis den valgte opløsning ikke understøttes af HDTV'et, vælger HDTV'et automatisk den næste opløsning. • Hvis du vælger **480p** eller **576p**, vil afspilningsmenuer og Smart Album ikke være tilgængelig når man er forbundet til et tv.
Video	Angiv det passende videosignal for dit land. • **NTSC***: USA, Canada, Japan, Korea, Taiwan, Mexico. • **PAL** (understøtter kun BDGHI): Australien, Østrig, Belgien, Kina, Danmark, England, Finland, Tyskland, Italien, Kuwait, Malaysia, Holland, New Zealand, Norge, Singapore, Spanien, Sverige, Schweiz, Thailand

* Standard

Punkt	Beskrivelse
USB	Angiv den funktion, der skal bruges via en USB-forbindelse til computer eller printer. • **Computer***: Etablerer forbindelse mellem kamera og computer til overførsel af filer. • **Printer**: Etablerer forbindelse mellem kamera og printer til udskrivning af filer. • **Vælg tilstand**: Vælger en USB-tilstand på computeren, når du tilslutter dit kamera eller en anden enhed.
PC-software	Indstill Intelli-studio til automatisk at starte, når du forbinder dit kamera til din computer. (**Fra**, **Til***)

Appendikser

Der henvises til fejlmeddelelser, specifikationer og gode råd til vedligeholdelse.

Fejlmeddelelser 104
Vedligeholde kameraet 105
Rengøring af dit kamera 105
Om hukommelseskort 106
Om batteriet 107
Før du kontakter et servicecenter 110
Specifikationer for kameraet 113
Indeks 117

Fejlmeddelelser

Hvis en af følgende fejlmeddelelser vises, kan du prøve en af disse løsninger.

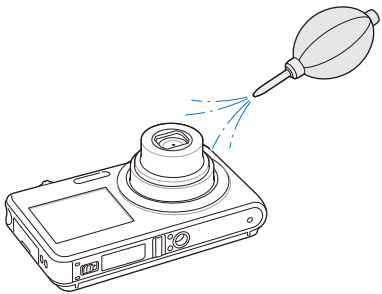
Fejlmeddelelse	Anbefalet løsning
Kortfejl	• Sluk for kameraet og tænd det derefter igen. • Fjern hukommelseskortet og sæt det i igen. • Formatér dit hukommelseskort.
Kortet understøttes ikke.	Det indsatte hukommelseskort følger ikke med dit kamera. Indsæt et microSD™- eller microSDHC™-Hukommelseskort.
DCF Full Error	Filnavnene er ikke i overensstemmelse med DCF-standarden. Overfør filerne på hukommelseskortet til din computer og formatér kortet (se side 100).
Filfejl	Slet den ødelagte fil eller kontakt et servicecenter.
Svagt batteri	Sæt et opladt batteri i kameraet eller genoplad batteriet.
Huk. Opbrugt	Slet unødvendige filer eller isæt et nyt hukommelseskort.
Ingen billedefil	Tag et billede eller isæt et hukommelseskort med billeder på.

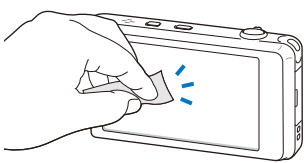
Vedligeholde kameraet

Rengøring af dit kamera

Kameraobjektiv og berøringsskærm

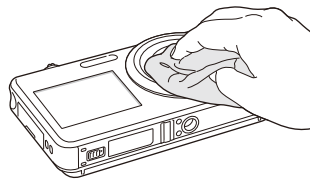
Anvend en blæsebold til at fjerne støv med og tør objektivet forsigtigt af med en blød klud. Hvis der stadig er støv, kan du komme noget objektivrensevæske på et stykke rensepapir og forsigtigt tørre det af.





Kamerahus

Tør det forsigtigt af med en blød, tør klud.



- Du må aldrig bruge benzin, fortyndere eller sprit til at rense enheden. Disse opløsningsmidler kan ødelægge kameraet eller få det til at virke forkert.
- Du må aldrig trykke objektivdækslet på eller bruge en blæsebold på objektivdækslet.

Om hukommelseskort

Kompatible hukommelseskort

Du kan bruge microSD™-hukommelseskort (Secure Digital) eller microSDHC™-hukommelseskort (Secure Digital High Capacity).

Hukommelseskortets kapacitet

Hukommelseskortets kapacitet kan variere afhængigt af optagelsens scener og omstændigheder. Disse kapaciteter er baseret ud fra et 1 GB microSD™ kort:

	Størrelse	Superfin	Fin	Normal	60 bps	30 bps	15 bps
Fotografier	14M	122	240	353			
	12M	137	267	391	-	-	-
	12M	142	278	409	-	-	-
	10M	163	320	471	-	-	-
	8M	211	409	594	-	-	-
	5M	335	637	908	-	-	-
	3M	510	936	1314	-	-	-
	2M	762	1373	1931	-	-	-
	1M	1626	2575	3090	-	-	-
* Video	1280 HQ	-	-	-	-	Ca. 13' 30"	Ca. 23' 36"
	1280	-	-	-	-	Ca. 15' 20"	Ca. 29' 42"
	640	-	-	-	-	Ca. 35' 54"	Ca. 67' 30"
	320	-	-	-	Ca. 78' 07"	Ca. 138' 19"	Ca. 237' 41"

* Optagetiden kan variere, hvis du bruger zoom.
Der blev optaget flere videoklip efter hinanden for at kunne bestemme den samlede optagetid.

Om batteriet

Brug kun batterier, der er godkendt af Samsung.

Batterispecifikationer

Model	SLB-07
Type	Lithium-ion batteri
Cellekapacitet	760 mAh
Spænding	3,8 V
Opladetid (når kameraet er slukket)	Ca. 180 min

* Det kan tage længere tid at oplade batteriet ved at sætte USB-kablet i en pc og dit kamera.

Batteriets driftstid

Gennemsnitstid / Antal billeder		Testforhold (når batteriet er fuldt opladt)
Billeder	Ca. 90 min/ ca. 180 billeder	Dette er målt under følgende forhold: i tilstanden 14M opløsning, fin kvalitet, OIS slået til. 1. Indstil blitzen til **Fill-in**, tag et enkelt billede og zoom dernæst ind eller ud. 2. Indstil blitzen til **Fra**, tag et enkelt billede og zoom dernæst ind eller ud. 3. Udfør trin 1 og 2 i 30 sekunder og gentag denne procedure i 5 minutter. Sluk derefter for kameraet i 1 minut. 4. Gentag trin 1 til 3.
Video	Ca. 70 min	Videoer optaget ved en opløsning på 1280x720 HQ og med 30 BPS.

- De ovenstående værdier er målt ud fra Samsungs standarder og kan variere fra den faktiske brug.
- Der blev optaget flere videoklip efter hinanden for at kunne bestemme den samlede optagetid.

Bemærkninger om opladning af batteriet

- Hvis indikatorlyset ikke lyser, skal du kontrollere, om batteriet er sat korrekt i.
- Brug ikke kameraet, når det oplades. Sluk for kameraet, før du oplader batteriet.
- Tænd for dit kamera, når batteriet er blevet opladt i mere end 10 minutter.
- Hvis du bruger blitz eller optager video, bliver batteriet brugt hurtigere. Lad batteriet op, indtil indikatoren lyser grønt.
- Hvis indikatorlyset blinker orange eller slet ikke lyser, skal du tilslutte kablet igen eller fjerne og isætte batteriet.
- Hvis du oplader batteriet, mens kablet er overophedet, eller temperaturen er for høj, kan indikatorlampen lyse orange. Opladningen starter, nar batteriet er kølet af.
- Du må ikke trække ledningen til strømforsyningen ud af stikkontakten. Dette kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Bøj ikke AC-kablet, og anbring ikke tunge genstande på det. Hvis du gør dette, kan kablet blive ødelagt.

Bemærkninger om opladning med en tilsluttet computer

- Brug kun det medfølgende USB-kabel
- Batteriet må ikke oplades i følgende situationer:
  - Hvis du bruger en USB-hub
  - Hvis der er tilsluttet andre USB-enheder til din computer
  - Hvis du har sat kablet i porten på computerens forside
  - Hvis din computers USB-port ikke understøtter den rette strømstandard (5 V, 500 mA)

Der kan opstå personskade eller dødsfald, hvis et batteri håndteres uforsigtigt eller forkert. Af hensyn til din sikkerhed skal du følge disse instruktioner angående korrekt håndtering af batterier:

- Batteriet kan antændes eller eksplodere, hvis det ikke håndteres korrekt. Hvis du bemærker eventuelle deformiteter, revner eller andre unormale ting ved batteriet, skal du omgående stoppe med at bruge batteriet og kontakte producenten.
- Brug kun originale batteriopladere og -adaptere fra producenten og oplad kun batteriet ved hjælp af den metode, der er beskrevet i denne brugervejledning.
- Batteriet må ikke placeres i nærheden af opvarmende enheder eller udsættes for meget varme miljøer, som f.eks. en lukket bil om sommeren.
- Batteriet må ikke anbringes i en mikroovn.
- Undgå at opbevare eller bruge batteriet i varme, fugtige steder, som f.eks. i et spabad eller i en bruseniche.
- Kameraet må ikke ligge på brandfarlige overflader, som f.eks. sengetøj, tæpper eller elektriske tæpper i længere perioder.
- Når kameraet er tændt, må den ikke efterlades i længere tid i lukkede rum.
- Batteriterminalerne må ikke komme i kontakt med metalgenstande, som f.eks. halskæder, mønter, nøgler eller ure.
- Brug kun originale Lithium-ion erstatningsbatterier som rekommenderes af producenten.
- Batteriet må ikke skilles ad eller punkteres med skarpe genstande.
- Undgå at udsætte batteriet for højt tryk eller knusende kræfter.
- Undgå at udsætte batteriet for kraftige stød, som f.eks. at tabe det fra stor højde.
- Batteriet må ikke udsættes for temperaturer på 60 °C eller over.
- Batteriet må ikke komme i kontakt med fugt eller væsker.
- Batteriet må ikke udsættes for overdreven varme såsom solskin, ild eller lignende.

Retningslinjer for bortskaffelse

- Batteriet skal bortskaffes med omtanke.
- Batteriet må ikke brændes.
- Bestemmelserne for bortskaffelse kan variere afhængigt af land og område. Batteriet skal bortskaffes i henhold til alle lokale og føderale regulativer.

Retningslinjer for batteriopladning

Oplad kun batteriet ved hælp af den metode, der er beskrevet i brugervejledningen. Batteriet kan antændes og eksplodere, hvis det ikke oplades korrekt.

Før du kontakter et servicecenter

Hvis du har problemer med dit kamera, skal du prøve nedenstående løsningsforslag, før du kontakter et servicecenter. Hvis du har forsøgt fejlfindingsløsningerne og stadig har problemer med din enhed, skal du kontakte din lokale forhandler eller et servicecenter.

Når du indleverer dit kamerea til et servicecenter, skal du sørge for også at indlevere de andre komponenter, der kan have medvirket til funktionsfejlen, som f.eks. hukommelseskortet og batteriet.

Situation	Anbefalet løsning
Du kan ikke tænde kameraet	• Kontroller, at der er isat et batteri. • Kontrollér, at batteriet er sat i korrekt. • Oplad batteriet.
Strømmen forsvinder pludseligt	• Oplad batteriet. • Dit kamera er måske i strømsparetilstand (se side 100). • Dit kamera slukkes måske for at forhindre, at hukommelseskortet bliver beskadiget på grund af et stød. Tænd for kameraet igen.
Kameraet mister hurtigt batterikraft	• Batteriet kan miste sin spænding hurtigere ved lave temperaturer (under 0° C). Hold batteriet varmt ved at tage det i lommen. • Hvis du bruger blitz eller optager video, bliver batteriet brugt hurtigere. Oplad, hvis det er nødvendigt. • Batterier er forbrugsdele, der med tiden skal udskiftes. Anskaf et nyt batteri, hvis batteritiden hurtigt bliver mindre.
Du kan ikke tage billeder	• Der er ikke fri plads på hukommelseskortet. Slet unødvendige filer eller isæt et nyt kort. • Formatér hukommelseskortet (se side 100). • Hukommelseskortet er defekt. Anskaf et nyt hukommelseskort. • Kontrollér, at kameraet er tændt. • Oplad batteriet. • Kontrollér, at batteriet er sat i korrekt.
Kameraet fryser	Tag batteriet ud og sæt det derefter i igen.
Kameraet bliver varmt	Kameraet kan blive varmt under brug. Dette er normalt og påvirker ikke dit kameras levetid og ydeevne.
Blitzen virker ikke	• Blitzindstillingen kan være sat til **Fra** (se side 50). • Du kan ikke bruge blitz i LIVE, SMART, eller nogle SCENE tilstande.
Blitzen udløses uventet	Blitzen kan aktiveres på grund af statisk elektricitet. Dette er ikke en kamerafejl.
Dato og klokkeslæt er ikke korrekt	Indstil dato og tid i menuen for skærmindstillingerne (se side 100).

Situation	Anbefalet løsning
Trykskærmen eller knapperne virker ikke	Tag batteriet ud og sæt det derefter i igen.
Kameraskærmen virker ikke ordentligt	Hvis du bruger kameraet ved meget lave temperaturer, kan det forårsage, at kameraskærmen ikke virker ordentligt eller bliver misfarvet. For at kameraskærmen skal virke bedre, skal du bruge kameraet ved moderate temperaturer.
Der er en fejl på hukommelseskortet	• Sluk for kameraet og tænd det derefter igen. • Fjern hukommelseskortet og sæt det i igen. • Formatér dit hukommelseskort. For yderligere oplysninger henvises til "Beskyt batterier, opladere og hukommelseskort mod beskadigelse". (se side 3).
Du kan ikke afspille filer	Hvis du har ændret navnet på en fil, kan dit kamera muligvis ikke afspille den (navnet på filen bør overholde DCF-standarderne). Hvis dette er tilfældet, skal du afspille filerne på din computer.

Situation	Anbefalet løsning
Billedet er sløret	• Kontrollér, at de angivne fokuseringsindstillinger egner sig til nærbilleder (se side 52). • Kontrollér, at objektivet er rent. Hvis det ikke er rent, skal du rense det (se side 105). • Kontrollér. at motivet er inden for blitzens rækkevidde (se side 113).
Farverne på billedet stemmer ikke med den aktuelle scene.	En forkert hvidbalance kan medføre urealistiske farver. Vælg en passende hvidbalanceindstilling, der passer til lyskilden (se side 62).
Billedet er for lyst	Dit billede er overeksponeret. • Slå blitzen fra (se side 50). • Justér eksponeringsværdien (se side 59).
Billedet er for mørkt	Dit billede er undereksponeret. • Tænd for blitzen (se side 50). • Justér ISO-hastigheden (se side 51). • Justér eksponeringsværdien (se side 59).
Tv'et kan ikke vise dine billeder	• Kontrollér, at kameraet er forbundet korrekt til den eksterne monitor via et A/V-kabel. • Kontrollér, at der er billeder på hukommelseskortet.

Situation	Anbefalet løsning
Din computer registrerer ikke kameraet.	• Kontrollér, at USB-kablet er sat korrekt i. • Kontrollér, at kameraet er tændt. • Kontrollér, at du anvender et understøttet styresystem.
Din computer afbryder forbindelsen til kameraet ved overførsel af filer.	Filoverførslen kan blive afbrudt af statisk elektricitet. Tag USB-kablet ud og sæt det i igen.
Computeren kan ikke afspille videoer	Afhængigt af videoafspilningsprogramet kan nogle videofiler måske ikke blive afspillet. For at afspille de optagede videofiler med dit kamera, skal du installere og bruge programmet Intelli-studio på din computer. (se side 91).
Intelli-studio fungerer ikke ordentligt	• Afslut Intelli-studio og genstart programmet. • Du kan ikke bruge Intelli-studio på Macintosh computere. • Sørg for at **PC-software** sat til **Til** i indstillingsmenuen (se side 102). • Afhængigt af din computers specifikationer og miljøer starter programmet måske ikke automatisk. I det tilfælde, tryk på **start** → **Denne computer** → **Intelli-studio** → **iStudio.exe** på din computer.

Specifikationer for kameraet

Billedsensor	
Type	1/2,3"-CCD (ca. 7,76 mm)
Effektive pixel	Ca. 14,2 megapixel
Samlet antal pixel	Ca. 14,48 megapixel
Objektiv	
Brændvidde	Schneider-KREUZNACH-objektiv f = 4,9 - 24,5 mm (på 35 mm-kamera: svarer til 27 til 135 mm)
F-rækkevidde	F3,5 (W) til F5,9 (T)
Digital zoom	Stillbilledtilstand: 1,0x til 5,0x
Skærm	
Type	TFT LCD
Funktion	• Hovedskærm: 3,5" (8,9 cm) wide (1152 K) fuldt berøringsskærmpanel • Skærmen på forsiden: 1.8" (4,6 cm) 116 K TFT LCD
Fokusering	
Type	TTL autofokus (Multi af, Center af, AF ved Smart ansigtssporing, AF ved ansigtsgenkendelse, Smart Touch AF, Optagelse med ét tryk)
Rækkevidde	

	Vidvinkel (W)	Tele (T)
Normal	80 cm til uendeligt	80 cm til uendeligt
Makro	5 cm - 80 cm	50 cm - 80 cm
Auto-makro	5 cm til uendeligt	50 cm til uendeligt

Lukkehastighed	
• Auto: 1/8 til 1/2000 sek. • Program: 1 til 1/2000 sek. • Nat: 8 til 1/2000 sek. • Fyrværk.: 2 sek.	
Eksponering	
Kontrol	Program AE
Måling	Multi, Punkt, Centervægtet
Kompensation	±2EV (i intervaller på 1/3EV)
ISO	Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200
Blitz	
Tilstand	Fra, Auto, Rød-øje, Fill-in, Slow sync, Rødøje-fix
Rækkevidde	• Vidvinkel: 0,3 m til 3,4 m (ISO Auto) • Tele: 0,5 m til 2,0 m (ISO Auto)
Opladningstid	Ca. 4 sek.
Billedstabilisering	
DUAL IS [optisk billedstabilisering (OIS) + digital billedstabilisering (DIS)]	
Effekt	
Optagelsestilstand	• Valg Af Billedstil: Normal, Blød, Levende , Skov, Retro, Kølig, Rolig, Klassisk , Negativ, Brugerdefineret RGB • Smartfilter: Normal , Miniature, Vignettering, Fiskeøje 1, Fiskeøje 2, Skitse, Antitåge • Tilpas billede: Skarphed, Kontrast, Mætning

Hvidbalance
Auto-hvidbalance, Dagslys, Skyet, Fluorescerende h, Fluorescerende l, Wolfram, Brugerindstilling

Indprægning
Dato&tid, Dato, Fra

Optagelse	
Billeder	• Tilstande: Smart Auto (Portræt, Natportræt, Portræt med baggrundslys, Baggrundslys, Landskab, Hvid, Bevægelse, Stativ, Nat, Makro, Makro-tekst, Blue Sky, Sunset Sky, Natural Green, Natural Portrait, Macro Color, Fyrværk.), Auto, Program, DUAL IS, Scene (Nat, Portræt, Børn, Landskab, Tekst, Nærbillede, Solnedg., Daggry, Modlys, Fyrværk., Strand&sne, Rammeguide, Skønhedsportræt) • Kørsel: Enkelt, Serie, Bevægelse, AEB • Selvudløser: 10 sek, 2 sek, Dobbelt, Bevægelsestimer
Video	• Tilstande: Smart-scene opdagelse (Landskab, Blue Sky, Natural Green, Sunset Sky), Film • Format: MP4 (H.264) (maksimal optagetid: 20 min.) • Størrelse: 1280 X 720 HQ, 1280 X 720, 640 X 480, 320 X 240 • Billedhastighed: 60 bps, 30 bps, 15 bps • Effekt: Valg Af billedstil, Hvidbalance, Smartfilter • Lyd: Fra, Til, Zoom lydløs • Videoredigering (indbygget): Pause under optagelse, Lave stillbillede, Tidsbeskæring

Afspilning	
Type	Enkeltbillede, Miniaturer, Multi-diasshow med effekt og musik, Filmoptagelse, Smart album* * Smart album-kategori: Type, Dato, Farve, Uge, Ansigt, Foretrukken
Redigering	Skaler, Roter, Valg Af Billedstil, Tilpas billede, Smartfilter, Specialeffekter, Ansigtseffekt
Effekt	• Valg Af Billedstil: Normal, Blød, Levende , Skov, Retro, Kølig, Rolig, Klassisk , Negativ, Brugerdefineret RGB • Tilpas billede: ACB, Lysstyrke, Kontrast, Mætning, Rødøje-fix • Smartfilter: Normal , Miniature, Vignettering, Fiskeøje 1, Fiskeøje 2, Skitse, Antitåge • Specialeffekter: Farvefilter, Elegant, Tilføj støj, Retouchering

Stemmeoptagelser
• Stemmeoptagelse (maks.10 timer) • Stemmenotat til billede (maks.10 sek.)

Lagring	
Medier	• Indbygget hukommelse: Ca.30 MB • Ekstern hukommelse (ekstraudstyr): microSD™-kort (op til 2 GB garanteret), microSDHC™-kort (op til 8 GB garanteret) Kapaciteten for den indbyggede hukommelse svarer muligvis ikke til disse specifikationer.

Filformat	• DCF, EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0 • Stillbilleder: JPEG (DCF) • Filmoptagelse: MP4 (Video: MPEG4.AVC/H.264, Audio: AAC) • Lydfil: WAV

Billedstørrelse

Til 1GB microSD™

		Superfin	Fin	Normal
14M	4320 X 3240	122	240	353
12M	4320 X 2880	137	267	391
12M	4000 X 3000	142	278	409
10M	4320 X 2432	163	320	471
8M	3264 X 2448	211	409	594
5M	2560 X 1920	335	637	908
3M	2048 X 1536	510	936	1314
2M	1920 X 1080	762	1373	1931
1M	1024 X 768	1626	2575	3090

Disse tal er målt under Samsungs standardbetingelser og kan variere afhængigt af optageforholdene og kameraets indstillinger.

Stik	
Digitalt udgangsstik	USB 2.0
Lydindgang/-udgang	Indbygget højttaler (mono), Mikrofon (Mono)
Videoudgang	• A/V: NTSC, PAL (kan vælges) • HDMI 1.4: NTSC, PAL (kan vælges)
Stik til DC-indgang	20 ben, 4,4 V

Strømkilde	
Genopladeligt batteri	Lithium-ion-batteri (SLB-07, 760mAh)

Strømkilden kan variere afhængigt af dit område.

Mål (B x H x D)

103,5 x 59,9 x 19,9 mm

Vægt

147,23 g (uden batteri og hukommelseskort)

Driftstemperatur

0 til 40° C

Driftsfugtighed

5 - 85 %

Software

Intelli-studio

Der tages forbehold for ændring af specifikationerne uden varsel.

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, høretelefoner, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding. Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding. Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

PlanetFirst repræsenterer Samsung Electronics' forpligtelse til bæredygtig udvikling og social ansvarlighed gennem miljøbevidste virksomheds- og ledelsesaktiviteter.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt

(Gælder i EU og andre europæiske lande med særlige retursystemer for batterier)

Mærket på dette batteri, dokumentationen eller emballagen betyder, at batterierne i dette produkt efter endt levetid ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller for miljøet.

For at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug, skal batterier holdes adskilt fra andre typer affald og genanvendes via dit lokale, gratis batteriretursystem.

Indeks

A

ACB
- i afspilningstilstand 85
- i optagelsestilstand 60

AF lampe 101

AF-lyd 99

Afspilningsknap 18

Afspilningstilstand 69

Ansigtsfejl 34

Ansigtsgenkendelse
- Ansigtsgenkendelse 55
- Blinkningsgenkendelse 56
- Rødøje 50
- Rødøje-fix 50
- Skønhedsportræt 34
- Smart ansigtsgenkendelse 57
- Smil 56

Ansigtslysstyrke 34

Anynet+ 101

At trække 21

At trykke 21

Auto-tilstand 25

B

Balance for autokontrast (ACB) 60

Batteri
- Levetid 107
- Opladning 108
- Specifikationer 107

Beskyttelse af filer 75

Bevægelsesregistrering
- i afspilningstilstand 70
- i optagelsestilstand 23

Bevægelsestimer 49

Billedhastighed 37

Billedkvalitet 47

Billedoptagelse 79

Billedstil
- i afspilningstilstand 82
- i optagelsestilstand 65

Blænder 35

Blinkningsgenkendelse 56

Blitz
- Auto 50
- Fill-in 51
- Fra 50
- Rød-øje 51
- Rødøje-fix 51
- Slow sync 51

D

Dato & tid 100

Diasshow 77

Digital billedstabilisering 36

Digital zoom 27

E

Eksponering 59

Enkelt-tryks-optagelse 54

F

Fejlmeddelelser 104

Filmtilstand 37

Fjernelse af enheden 93

Fokusafstand
- Auto-makro 52
- Makro 52
- Normal (af) 52

Fokusområde
- Center af 54
- Enkelt-tryks-optagelse 54
- Multi af 54
- Smart touch AF 54

Formatering 100

Forstørrelse 76

Funktionsbeskrivelse 99

G

Gendannelse 100

Gitterlinje 99

H

HDMI-størrelse 101

HDTV 88

Hukommelseskort
Kapacitet 106
microSD 106
microSDHC 106
Hurtigoptagelse
Bevægelse 64
Ramme til autoeksponering (AEB) 64
Serie 64
Hurtigvisning 99
Hvidbalance 62

I

Ikoner 20
Ikonet Smil 43
Indstillinger
Aktivering 98
Kamera 100
Lyd 99
Skærm 99
Intelli-studio 91
ISO-hastighed 51

J

Jump shot 42
Justering
Kontrast
i afspilningstilstand 84
i optagelsestilstand 67
Lysstyrke 84
Mætning
i afspilningstilstand 84, 85
i optagelsestilstand 67
Skarphed 67

K

Kamerarystelser 29
Knap til skærmen på forsiden 26

L

Langtidslukker 35
Lukkehastighed 35
Lydløs
Kamera 18
Video 38
Lyskilde (hvidbalance) 62
Lysstyrke skærm 99

M

Makro 52
Måling
Centervægtet 61
Multi 61
Punkt 61
Min stjerne
Rækkefølge 72
Registrering af ansigter 57

O

Opløsning
Billede 46
Video 47
Opstartsbillede 99
Optagelse
Stemmenotat 44
Video 37
Optagelsestilstand
Auto 25
DUAL IS 36
Film 37
Program 37
Scene 33
Smart Auto 32
Optagetilstand
Smart Scene Detection 39
Optisk billedstabilisering (OIS) 28
Overførsel af filer
for Mac 94
for Windows 89

P

Prægning 101
Programtilstand 37

R

Rammeguide 35
Redigering 81

Rengøring
Kamerahus 105
Linse 105
Skærm 105
RGB-tone
i afspilningstilstand 82
i optagelsestilstand 65
Rød-øje
i afspilningstilstand 85
i optagelsestilstand 50
Rotering 81

S

Scenetilstand 33
Selvportræt 40
Selvudløser 48
Service centre 110
Skærmen på forsiden
Kameraets udseende 15
Optagelsestilstand 40
Optagetilstand 40
Tænde 26
Sletning af filer 75
Smart album 73
Smart ansigtsgenkendelse 57
Smart Auto-tilstand 32
Smart filter-effekt
i afspilningstilstand 83
i optagelsestilstand 66
Smart touch AF 53
Smil 56
Specialeffekter
Elegant 84
Farvefilter 84
Retouchering af ansigt 84
Tilføj støj 84
Stemmenotat
Afspilning 79
Optagelse 44

T

Tilpasning 81
Tilstanden Børn
Billede 41
Video 43
Tilstanden DUAL IS 36
Tilstanden par 41
Tilstanden Smart Scene Detection 39
Tilstand til skønhedsportræt 34
Tryk halvt ned 7

U

Udskriftsordre 85
Udskrivning af billeder 95

V

Vedligeholde 105
Video
Afspilning 78
Optagelse 37
Video Out 101
Visning af filer
Diasshow 77
På tv 87
Smart album 73
Som miniaturebilleder 74
Volume 99

Z

Zoom 27
Zoom-knappen 16

Hvis du efter dit køb har spørgsmål eller mangler oplysninger om service, henviser vi til garantibeviset, der fulgte med dit produkt, eller til webstedet http://www.samsungimaging.com/ eller http://www.samsung.com/.